



PRILOGA 1A

PODATKI O UDELEŽENCIH, GRADNJI IN DOKUMENTACIJI

INVESTITOR

ime in priimek ali naziv družbe	Mestna občina Velenje
naslov ali sedež družbe	Titov trg 1, 3320 Velenje
elektronski naslov	info@velenje.si
telefonska številka	03/8961-600
davčna številka	49082884

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	IZGRADNJA VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS
---------------	---

naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta

kratak opis gradnje

Predvidena je izgradnja primarnega omrežja v predizolirani izvedbi dimenzije DN 125 s priključitvijo na obstoječe vročevodno omrežje. Namen izgradnje je oskrba objektov ter opravljanje dejavnosti potencialnih investorjev v Poslovno obrtni coni Stara vas. Izvedba je predvidena po odsekih v dveh fazah. Vsak odsek zase je zaključena celota.

Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.

vrste gradnje	☒	novogradnja - novozgrajen objekt
Označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐	novogradnja - prizidava
	☐	rekonstrukcija
	☐	sprememba namembnosti
		odstranitev

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije	DGD (projektne dokumentacije za pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja)
	☐ sprememba dokumentacije

PODATKI O PROJEKTI DOKUMENTACIJI

številka projekta	578 - TO/2019
datum izdelave	avgust 2019

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	Komunalno podjetje Velenje, d.o.o.
naslov	Koroška cesta 37b, 3320 Velenje
vodja projekta	Nebojša Tolimir, diplomirani inženir strojništva
identifikacijska številka	S - 1827
podpis vodje projekta	

NEBOJŠA TOLIMIR
dipl.inž.str.
IZS S - 1827

odgovorna oseba projektanta	Mag. Gašper Škarja, direktor
podpis odgovorne osebe projektanta	



**UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU**

Neustrezno izpusti ali dodaj vrstice. V fazi DGD in pri PZI za odstranitev se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršnakoli gradiva, ki služijo vodji projekta pri pripravi DGD ali PZI za odstranitev (skice, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), v fazi PZI in PID pa načrti ter poročila o preveritvi ustreznosti strokovnih rešitev, kadar se pri projektiranju ne uporabljajo pravila evrokodov ali tehničnih smernic.

POOBlašČENI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	Domen Bastič, dipl. inž. gradb., G - 4013
navedba gradiv, ki so jih izdelali	2 Načrt s področja gradbeništva

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	Nebojša Tolimir, dipl. inž. str., S - 1827
navedba gradiv, ki so jih izdelali	0/4 Vodilni načrt - načrt strojništva

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA TEHNOLOGIJE

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEOTEHNOLOGIJE IN RUDARSTVA

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	dr. Andrej Blažič, univ. dipl. inž. Rud. in geotehnol., RG - 0119
navedba gradiv, ki so jih izdelali	7 Načrt s področja geotehnologije in rudarstva

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	Matjaž Fekonja, dipl. inž. Geod., Geo - 0377
navedba gradiv, ki so jih izdelali	8 Načrt s področja geodezije

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI KRAJINSKI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBlašČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI

ime in priimek, strokovna	
izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	



PRILOGA 2A

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V DGD

PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	Komunalno podjetje Velenje, d.o.o.
naslov	Koroška cesta 37b, 3320 Velenje
odgovorna oseba projektanta	mag. Gašper Škarja, direktor

IN VODJA PROJEKTA

vodja projekta	Nebojša Tolimir, diplomirani inženir strojništva
identifikacijska številka	S - 1827

IZJAVLJAVA

- da je projektna dokumentacija skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta, gradbenimi in drugimi predpisi, da omogoča kakovostno izvedbo objekta in racionalnost rešitev v času gradnje in vzdrževanja objekta,
- da so izbrane tehnične rešitve, ki niso v nasprotju z zakonom, ki ureja graditev, drugimi predpisi, tehničnimi smernicami in pravili stroke,
- da so na ravni obdelave projektne dokumentacije izpolnjene bistvene in druge zahteve.

vodja projekta	Nebojša Tolimir, diplomirani inženir strojništva
identifikacijska številka	S - 1827
podpis vodje projekta	

NEBOJŠA TOLIMIR
dipl.inž.str.
IZS S-1827

odgovorna oseba projektanta	mag. Gašper Škarja, direktor
podpis odgovorne osebe projektanta	



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.
Koroška cesta 37/b
3320 Velenje





KAZALO VSEBINE DOKUMENTACIJE

KAZALO PRILOG

PRILOGA 1A	Podatki o udeležencih, gradnji in dokumentaciji	Stran 1
PRILOGA 2A	Izjava projektanta in vodje projekta v DGD	Stran 3
	Kazalo vsebine dokumentacije	Stran 4
PRILOGA 4	Splošni podatki o gradnji	Stran 5
	Tehnično poročilo	Stran 12
	Zakoličba	Stran 22

KAZALO GRAFIČNIH PRIKAZOV

0/4.6.1	Grafični prikaz lokacije obravnavanega območja	1:10000
0/4.6.2	Grafični prikaz obstoječega stanja – geodetski posnetek	1:500
0/4.6.3	Tehnični prikaz predvidenega vročevoda	1:500
0/4.6.4	Grafični prikaz gospodarske javne infrastrukture s predvidenim vročevodom	1:500
0/4.6.5	Tehnični prikaz vzdolžnega prereza predvidenega vročevoda	1:500/100
0/4.6.6	Tehnični prikaz vzdolžnega prereza kanala za odvodnjavanje	1:250/100
0/4.6.7	Tehnični prikaz polaganja cevi	1:50
0/4.6.8	Tehnični prikaz križanj z ostalo GJI	1:50

KAZALO PRIDOBLENJENIH MNENJ, SKLEPOV, ODLOČB IN DRUGIH DOKUMENTOV

7.0.2./D-40/19-PTPP/VD-2074	DARS D.D., Ulica XIV. Divizije 4, 3000 Celje	9.10.2019
37167-1568/2019/5 (1503)	Direkcija RS za infrastrukturo, Lava 42, 3000 Celje	30.9.2019
1177079A	Elektro Celje, d.d., Vrunčeva 2a, 3000 Celje	30.3.2020
105807/VI/19-BZ-11963	KPV, d.o.o.(mnenje toplovod), Koroška cesta 37b, 3320 Velenje	26.6.2019
105807/X/19-BZ-11963	KPV, d.o.o.(mnenje VO-KA), Koroška cesta 37b, 3320 Velenje	2.10.2019
105807/III/20-BZ-11963	KPV, d.o.o., (dopolnitev), Koroška cesta 37b, 3320 Velenje	3.3.2020
82/2020	T-2, d.o.o., Verovškova 64a, 1000 Ljubljana	11.3.2020
82237-CE/1000-LM	Telekom Slovenije, d.d., Cigaletova 15, 1000 Ljubljana	26.3.2020
31002-519/2019-2	SŽ-infrastruktura, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana	9.7.2019
35508-1837/2019-2	Direkcija RS za vode, Mariborska 88, 3000 Celje	19.7.2019
350-07-00158/2019-310/A	Mestna občina Velenje (odlok), Titov trg 1, 3320 Velenje	8.4.2020
344-07-0120/2019-620	Mestna občina Velenje (kom. dejavnosti), Titov trg 1, 3320 Velenje	27.11.2019
S20_003/597/vk	ELES, d.o.o., Hajdrihova 2, 1000 Ljubljana	9.1.2020
119/1-2020	Telemach d.o.o., Brnčičeva ulica 49a, 1231 Ljubljana - Črnuče	6.3.2020
35405-436/2019-8	RS Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana	20.3.2020



PRILOGA 4

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	IZGRADNJA VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS
<i>naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta</i>	
kratek opis gradnje	Predvidena je izgradnja primarnega omrežja v predizolirani izvedbi dimenzije DN 125 s priključitvijo na obstoječe vročevodno omrežje. Namen izgradnje je oskrba objektov ter opravljanje dejavnosti potencialnih investitorjev v Poslovno obrtni coni Stara vas. Izvedba je predvidena po odsekih v dveh fazah. Vsak odsek zase je zaključena celota.
<i>Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.</i>	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	/
<i>Izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja.</i>	
kratek opis pripravljalnih del	/
vrste gradnje	☒ novogradnja - novozgrajen objekt
<i>Označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	novogradnja - prizidava
	☐ rekonstrukcija
	☐ sprememba namembnosti
	☐ odstranitev
glavni objekt	VROČEVOD
pripadajoči objekti	Jašek, kanalizacijski priključek za odvodnjavanje
objekt z vplivi na okolje	☐ NE
številka GD za obstoječe objekte	/
datum GD za obstoječe objekte	/
navedba uprav. organa, ki je izdal GD	/

ZEMLJIŠČA ZA GRADNJO

☐ seznam zemljišč je v priloženi tabeli

SEZNAM A: OBJEKTI IN UREDITVE POVRŠIN

IZP, DGD, PZI, PID samo za stavbe

katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA GJI

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti.

OSKRBA S PITNO VODO

katastrska občina	/
-------------------	---



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Koroška cesta 37/b
SI-3320 Velenje

t: +386 (0)3 896 11 00
f: +386 (0)3 896 11 27

e: kp@kp-velenje.si
www.kp-velenje.si

številka katastrske občine	/
parc. št.	/
ELEKTRIKA	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
PLIN	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
TOPLOVOD	
katastrska občina	Velenje
številka katastrske občine	964
parc. št.	1655, 785/3, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 3639/2, 788/2, 792/2, 791, 783/17, 790, 762/4.
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
ODVAJANJE METEORNIH VODA	
katastrska občina	Velenje
številka katastrske občine	964
parc. št.	762/4.
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
DRUGO (NAVEDI)	
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/

**SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV**

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti. V IZP se navede samo vrste infrastrukture, ki se prestavlja.

vrsta infrastrukture	/
katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/

SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za območje gradbišča izven območja nameravane gradnje.

katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/

SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti zaradi nameravane gradnje (npr. nadomestni habitati).

katastrska občina	/
številka katastrske občine	/
parc. št.	/

LOKACIJSKI PODATKI

prostorski akt	Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje, (Uradni vestnik MoV, št. 2/2020; Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje), (Uradni vestnik MoV, št. 6/12, 20/12, 7/17, 72/13-DPN)		
EUP	VE1		
namenska raba	Stavbna zemljišča (IG – gospodarska cona)		
zazidana površina	/		

URBANISTIČNI KAZALCI

samo za stavbe

a) površina vseh objektov na stiku z zemljiščem	/	faktor zazidanosti (FZ)	/
b) tlakovane odprte bivalne površine	/	faktor izrabe (FI)	/
c) tlakovane prometne in funkcionalne površine	/	faktor odprtih bivalnih površin (FOBP)	/
d) zelene površine	/	faktor zelenih površin (FZP)	/
velikost gradbene parcele (a+b+c+d)	/	drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora	/

(obvezno po letu 2021)

podatek se vpisuje po letu 2021)

ZAGOTAVLJANJE KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

Izpolniti v IZP in DGD, razen če gre za spremembo namembnosti.

	predvidena komunalna oskrba	lokacija priključitve	k.o.	parcelsna št.
OSKRBA S PITNO VODO	☐			



ELEKTRIKA	☐	
PLIN	☐	
TOPLOVOD	☐	
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO	☐	
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	☐	
ODVAJANJE METEORNIH VODA	☐	
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	☐	
ZBIRANJE KOM. ODPADKOV	☐	
TELEFONIJA	☐	
KABELSKA TV	☐	
DRUGO (NAVEDI)	☐	

K DOKUMENTACIJI SE PRIDOBIMO NASLEDNJA MNENJA*Izpolniti v IZP in DGD, če je za poseg relevantno.***SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**OBČINA ☒ SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**VAROVANA OBMOČJA**

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	☐	KULTUROVARSTVENO MNENJE
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	☐	KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV DEDIŠČINE
VARSTVO NARAVE	☐	NARAVOVARSTVENO MNENJE
VARSTVO VODA	☒	VODNO MNENJE
VARSTVO GOZDOV	☐	MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU
RIBIŠKI OKOLIŠ	☐	MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA
OKOLJE DIVJADI	☐	MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	☐	MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA
CARINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE

VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE

VODOVOD	☒	MNENJE
ELEKTRIKA	☒	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
PLIN	☐	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
TOPLOVOD	☒	MNENJE
FEKALNE VODE	☒	MNENJE
METEORNE VODE	☒	MNENJE
TELEFONIJA	☒	MNENJE
KABELSKA TV	☒	MNENJE
JAVNE CESTE	☒	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST



ŽELEZNICE	☒	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽELEZNIC
LETALIŠČA	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA LETALIŠČ
VARNOST PLOVBE	☐	MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	☐	MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

VODOVOD	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
PLIN	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
TOPLOVOD	☒	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
FEKALNE VODE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
METEORNE VODE	☒	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DOSTOP	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV

DRUGA MNENJA

JEDRSKA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST
SEVALNA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	☐	MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA
VETERINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM
OBRAMBA	☐	MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB
METEOROLOŠKA DEJAVNOST	☐	IZDAJANJE PROJEKTHNIH POGOJEV Z VIDIKA VARSTVA IZVAJANJA METEOROLOŠKE DEJAVNOSTI

PODATKI O POSAMEZNIH OBJEKTIH

Podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezno predlogo glede na vrsto objekta.
(stavbe, inženirski objekti, priključki, ureditve)

**OBJEKT 1 - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT****OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH**

imenovanje objekta	VROČEVOD
kratak opis objekta	Razvod primarnega vročevodnega omrežja
<i>V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.</i>	
parcelna številka	1655, 785/3, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 3639/2, 788/2, 792/2, 791, 783/17, 790, 762/4.
katastrska občina	Velenje
vrsta gradnje	novogradnja – novozgrajen objekt
zahtevnost objekta	zahteven
požarno zahteven objekt	NE
objekt z vplivi na okolje	NE
klasifikacija po CC-SI	22222 Lokalni cevovodi za toplo vodo, paro in stisnjen zrak
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	Uporaba evrokodov in drugih pravil

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE

opis zmogljivosti, kapacitete, dimenzij, karakteristik objekta, če niso podane drugje

- primarni vročevod v predizolirani izvedbi,
- jeklene cevi DN 125,
- vkopan v zemljo (teme cevovoda ca. 0,50 – 1,60 m po površjem),
- vročevod 140/70°, NP 16,
- pripadajoča AB jaška tlorisnih gabaritov 2,00 x 2,00 globine 1,50 in 2,40 m.

**OBJEKT 2 - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT****OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH**

imenovanje objekta	KANALIZACIJSKI PRIKLJUČEK ZA ODVODNJAVANJE
kratak opis objekta	Kanalizacija za potrebe odvodnjavanja jaška ter izpust sistema novega vročevodnega priključka.
<i>V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.</i>	
parcelna številka	762/4.
katastrska občina	Velenje
vrsta gradnje	novogradnja – novozgrajen objekt
zahtevnost objekta	nezahteven
požarno zahteven objekt	NE
objekt z vplivi na okolje	NE
klasifikacija po CC-SI	22231 cevovodi za odpadno vodo (kanalizacija)
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	Uporaba evrokodov in drugih pravil

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE

opis zmogljivosti, kapacitete, dimenzij, karakteristik objekta, če niso podane drugje	- kanalizacijski priključek namenjen odvodnjavanju izpusta vročevoda in jaška, - LTŽ cevi DN 125, - vkopan v zemljo (globina cevovoda ca. 1,60 m pod površjem).
---	---



TEHNIČNO POROČILO

I. UVOD

Investitor: Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje
Navedeni investitor želi na območju krajevne skupnosti Stara vas zgraditi novi odsek vročevodnega cevovoda za potrebe energetske oskrbe objektov ter namenu opravljanja dejavnosti potencialnih investitorjev v Poslovno obrtni coni Stara vas.

Projektna dokumentacija predvideva izgradnjo:

- razvoda primarnega vročevodnega omrežja iz togih predizoliranih cevi DN 125 za daljinsko ogrevanje iz materiala St.37, s toplotno izolacijo iz PUR pene, ter zaščitnim plaščem PE-HD z vgrajenimi žicami za nadzor tesnosti cevovoda. Skupna dolžina trase novega vročevodnega omrežja znaša ca. 473 m (x 2 = 946 m, dovod in povratek).

Izvedba je predvidena po odsekih v dveh fazah. Vsak odsek zase je zaključena celota.

II. OPIS SKLADNOSTI S PROSTORSKIM AKTOM

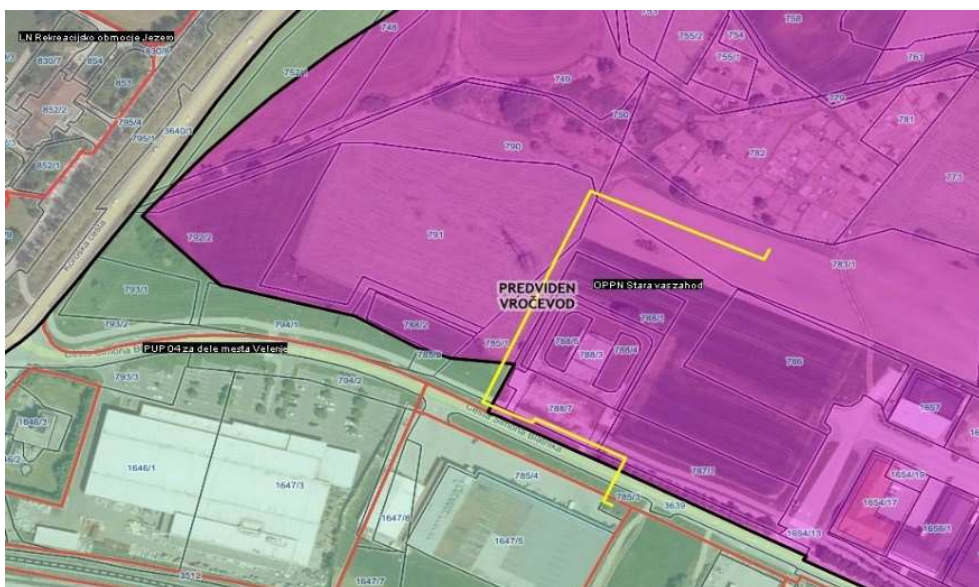
<u>Navedba prostorskega akta:</u>	I.	<u>Prostorske sestavine planskih aktov občine:</u> Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje (Uradni vestnik MoV, št. 2/2020) <u>Enota urejanja prostora (EUP):</u> VE1
	II.	<u>Prostorske sestavine planskih aktov občine:</u> Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje) (Uradni vestnik MoV, št. 6/12, 20/12, 7/17, 72/13-DPN)
<u>Skladnost s prostorskim aktom:</u>	I.	<u>Vrste dejavnosti:</u> Predvidena izgradnja vročevoda je namenjena oskrbi objektov ter namenu opravljanja dejavnosti potencialnih investitorjev. 66. člen - Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje; 4. člen - Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje).
	II.	<u>Vrsta objektov:</u> Predvidena izgradnja vročevoda je namenjena oskrbi objektov ter namenu opravljanja dejavnosti potencialnih investitorjev. 67. člen - Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje; 8. člen - Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje).
	III.	<u>Vrsta gradnje:</u> Za potrebe oskrbe predvidenih objektov v poslovno obrtni coni Stara vas ter namenu opravljanja dejavnosti potencialnih investitorjev v omenjeni coni je predvidena izgradnja vročevoda za energetske oskrbe. 65. in 67. člen - Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje; 20. člen - Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje).
	IV.	<u>Odmik od sosednjih zemljišč:</u> Veljavni prostorski akt ne določa odmkov gospodarske javne infrastrukture od sosednjih zemljišč. Obravnavani objekt je podzemne izvedbe in poteka po parcelah, ki so v lasti investitorja oziroma ima investitor na teh nepremičninah vknjiženo stvarno služnost. Pridobljeno je soglasje pristojnega urada Mestne občine Velenje.
	V.	<u>Odmik od sosednjih objektov:</u> Veljavni prostorski akt za gradnjo gospodarske javne infrastrukture ne predpisuje odmkov od sosednjih objektov. Upoštevani so projektni pogoji mnenjedajalcev in pridobljena mnenja na projektne rešitve.
	VI.	<u>Odmik od drugih varovalnih pasov:</u> Odmiki novih objektov od tras gospodarske javne infrastrukture (GJI) morajo biti v skladu s predpisi in tehničnimi normativi, ki veljajo za posamezno vrsto infrastrukture. Pogoje za odmike

novih objektov in drugih posegov v varovalni pas gospodarske javne infrastrukture določijo upravljalci v okviru projektnih pogojev in mnenja k projektnim rešitvam. K projektnim rešitvam so bila pridobljena vsa mnenja upravljalcev GJI.

VII. Gradbišni prostor:

Gradbišni prostor je predviden na parceli št. 785/9 k.o. Velenje, na katerem bo kemični WC in začasne deponije materiala, predvsem cevi, ki so dobavljene v palicah.

Območje gradbišča je vplivno območje v času gradnje, kjer se izvaja izkop, deponira prst in material potreben pri gradnji. Izvajalec bo sproti dovažal material ter sproti odvažal večino odvečnega izkopenega in odpadnega materiala na odlagališče komunalnih odpadkov.



Slika 1: območje OPN Velenje [1]

Opis pričakovanih vplivov objekta na neposredno okolico:

I. Vplivi in ukrepi v času gradnje:

- *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z njihovo mehansko odpornostjo in stabilnostjo:*
 - nameravana gradnja ne bo povzročila porušitve celotnega objekta ali dela objekta v okolici nameravane gradnje,
 - nameravana gradnja ne bo povzročila škode na delih objektov v okolici nameravane gradnje, nameravana gradnja ne bo povzročila deformacij, večjih od dopustne ravni,
 - nameravana gradnja ne bo povzročila škode na delih objektov v okolici nameravane gradnje ali na njihovih napeljavah in vgrajeni opremi zaradi večjih deformacij nosilne konstrukcije,
 - nameravana gradnja ne bo na objetih v okolici povzročila škode, nastale zaradi nekega dogodka, katere obseg je nesorazmerno velik glede na osnovni vzrok.
- *Pričakovani vplivi na okolico v zvezi z varnostjo pred požarom:*
 - nameravana gradnja ne bo vplivala na nosilnost konstrukcij objektov v okolici nameravane gradnje, zato bo nosilna konstrukcija objektov določen čas ohranila svojo nosilno sposobnost,
 - nameravana gradnja ne bo imela vpliva v primeru požara na objekte, nameravana gradnja omogoča osebam v objektih in okolici nameravane gradnje, da zapustijo objekt in omogoča varen dostop reševalnih ekip.

Vročevodno in toplovodno omrežje je podzemne izvedbe. Tudi v primeru nepravilnega delovanja oziroma poškodb na omrežju ni možna povzročitev požara.
- *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi s higiensko in zdravstveno zaščito:*
 - nameravana gradnja ne bo vplivala z emisijami nevarnega plina sevanja, iz nje ne bodo uhajali strupeni plini in nevarni delci,

- predvidena novogradnja ne bo poslabšala obstoječega stanja kakovosti podtalnice in vodnjakov pitne vode, kar je doseženo z ustreznimi gradbeno tehničnimi ukrepi, z ustreznim načinom gradnje in vzdrževanjem objektov,
- nameravana gradnja ne bo imela vpliva na osenčenje sosednjih nepremičnin.

Varstvo pred onesnaženjem zraka:

V času gradnje bo zaradi gradbenih del prišlo do onesnaženja zraka v obliki prašenja z izpušnimi plini gradbene mehanizacije. Uporabljati je potrebno brezhibno gradbeno mehanizacijo, prašenje pa zlasti v poletnem času preprečiti s škropljenjem z vodo ter s čiščenjem prometnih površin.

Varstvo tal:

V okviru preprečitve onesnaženja tal in podtalnice je potrebno takoj odstraniti onesnaženo zemljinu in ustrezno ravnati z njo po predpisih, ki urejajo to področje. Sprejeti morajo biti tudi ukrepi, ki preprečujejo izpiranje gradbenih materialov v tla. Zato naj bodo gradbeni materiali skladiščeni pod nadstreškom, nevarne kemikalije pa na nepropustnih tleh z lovilno skledo oz. jaškom. Vzdrževanje gradbene mehanizacije in transportnih vozil mora potekati tako, da ne pride do razlitja in iztekanja motornega olja in drugih nevarnih snovi.

Ravnanje z odpadki:

Pri ravnanju z gradbenimi odpadki je treba upoštevati Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ur.l. RS, št. 34/2008) ki določa obvezna ravnanja z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih zaradi gradnje, rekonstrukcije, adaptacije, obnove ali odstranitve objekta. Za vsa ravnanja z gradbenimi odpadki, ki niso posebej urejena s tem pravilnikom se uporablja predpis, ki ureja ravnanje z odpadki. Tako mora investitor zagotoviti, da izvajalci gradbenih del gradbene odpadke hranijo ali začasno skladiščijo na gradbišču tako, da ne onesnažujejo okolja. Če hramba ali začasno skladiščenje gradbenih odpadkov ni možno na gradbišču, mora investitor zagotoviti, da izvajalci gradbenih del gradbene odpadke odlagajo neposredno po nastanku v zabojnike, ki so nameščeni na gradbišču ali ob gradbišču in prirejeni za odvoz gradbenih odpadkov brez njihovega prekladanja. Investitor mora zagotoviti, da izvajalci gradbenih del gradbene odpadke oddajo zbiralcu gradbenih odpadkov. Investitor mora za celotno gradbišče pooblastiti enega od izvajalcev del, ki bo v njegovem imenu oddajal gradbene odpadke zbiralcu gradbenih odpadkov. Ocenjujemo, da bo vpliv odpadkov na okolico oziroma okolje v času gradnje ob upoštevanju zgoraj navedenih ukrepov neznaten.

- *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z varnostjo pri uporabi:*
 - nameravana gradnja pri normalni uporabi in obratovanju ne bo povzročala nesprejemljivega tveganja na nepremičnine v okolici z neizoglednimi kot so zdrs, padec, trčenje, opekline, udar z električnim tokom oz. poškodbe zaradi eksplozije.
- *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z zaščito pred hrupom:*
 - Na območju gradbišča bodo povečane emisije hrupa zaradi obratovanja gradbene mehanizacije in pomožnih naprav na gradbišču, delno se bo povečala obremenitev s hrupom zaradi odvoza in dovoza z gradnjo povezanega materiala na gradbišče. V skladu z določili Uredbe mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju sodi nezgrajeno ali nepokrito gradbišče med naprave, ki so vir hrupa. Za vire hrupa je potrebno izvajati prve meritve in obratovalni monitoring v skladu s Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje. Zavezanec za izvajanje monitoringa v času gradnje je izvajalec gradbenih del. Meritve hrupa je potrebno izvesti v času intenzivnih gradbenih del na območju najbližjega stanovanjskega objekta. Če bi meritve pokazale presežanje dovoljenih ravni hrupa, je potrebno zagotoviti ustrezne dodatne zaščitne ukrepe. Z vidika obremenitev okolja s hrupom bo imela gradnja večji vpliv na okolje kot samo obratovanje. Hrup, ki ga zaznavajo osebe v objektih v okolici nameravane gradnje ali ljudje v okolici nameravane gradnje, bo zmanjšan na raven, ki ne bo ogrožala njihovega zdravja in jim bo omogočala zadovoljive razmere za spanje, počitek in delo. Dela bodo potekala v dopoldanskih urah in zgodnjih popoldanskih urah, ko so ljudje večinoma odsotni zaradi služb in šole.

- *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote:*
 - V času gradnje predvidenega objekta ne bo prihajalo do povečanja količine energije, potrebne pri uporabi objektov v okolici nameravane gradnje.
- II. Vplivi in ukrepi v času uporabe:
 - *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z njihovo mehansko odpornostjo in stabilnostjo:*
 - V času uporabe objekta ni predvidenih vplivov na mehansko odpornost in stabilnost nepremičnin v okolici gradnje in deformacij večjih od dopustne ravni.
 - *Pričakovani vplivi na okolico v zvezi z varnostjo pred požarom:*
 - Vročevodno omrežje ni opremljeno s strojnimi, tehnološkimi ali električnimi napravami, tako da se zanj ne zahteva sistemov aktivne požarne zaščite.

Vročevodno omrežje je podzemne izvedbe. Tudi v primeru nepravilnega delovanja oziroma poškodbe na omrežju ni možna povzročitev požara.
 - *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi s higiensko in zdravstveno zaščito:*
 - Varstvo pred onesnaženjem zraka:
Vročevodno omrežje samo po sebi ni vir emisij v ozračje. Omrežje bo namenjeno oskrbi obstoječih in predvidenih objektov s toplotno energijo. V času obratovanja omrežja ni pričakovati nobenih vplivov na kakovost zraka.
 - Varstvo tal:
V primeru izvajanja vzdrževalnih del na omrežju je pričakovati izpuščanje vode iz sistema, ki se bo izvajalo preko javnega kanalizacijskega omrežja. Omenjeni posegi se bodo izvajali skladno z navodili distributerja zapisanimi v Tehničnih zahtevah za graditev, obratovanje in vzdrževanje naprav daljinskega ogrevanja v Mestni občini Velenje in občini Šoštanj (marec 2020) in z Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15).
 - Ravnanje z odpadki:
Pri obratovanju vročevodnega omrežja odpadki ne bodo nastajali.
 - *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z varnostjo pri uporabi:*
 - Vročevodno omrežje je namenjeno distribuciji toplotne energije in ni dostopno naključnim mimoidočim. Dostopale in upravljale ga bodo samo ustrezno strokovno usposobljene osebe. V času obratovanja objekta ne bo prihajalo do vplivov v zvezi z varnostjo pri uporabi objektov v okolici.
 - *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z zaščito pred hrupom:*
 - V času obratovanja vročevoda emisije hrupa ne bodo nastajale, ker pri projektiranih parametrih distribucija vode po cevovodih ne povzroča hrupa.
 - *Pričakovani vplivi objekta na okolico v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote:*
 - V času gradnje predvidenega objekta ne bo prihajalo do povečanja količine energije, potrebne pri uporabi objektov v okolici nameravane gradnje.
- III. Ukrepi za preprečevanje oziroma zmanjšanje pričakovanih vplivov:
 - *Ukrepi za preprečevanje emisij prahu:*
Za znižanje emisij prahu, ki bodo nastali pri zemeljskih delih je treba poskrbeti da:
 - odgovorni vodja del mora na gradbišču poskrbeti za tak način gradnje, da emisije prahu ne bodo dosegle sosednjih objektov, oziroma da bodo čim nižje,
 - transportne poti znotraj gradbišča je treba označiti ter jih locirati tako, da bodo čim bolj oddaljene od najbližjih sosednjih objektov,
 - v primeru prašenja zaradi prevozov s tovornimi vozili in gradbenimi stroji po neutrenjenih poteh znotraj gradbišča, je treba transportne poti ustrezno vlažiti in tako preprečiti čezmerno prašenje,
 - gradbišče je treba organizirati tako, da tovarna vozila in gradbeni stroji ne bodo obratovali brez potrebe in v prostem teku.

- **Ukrepi za preprečevanje emisij hrupa:**

V času gradnje je potrebno upoštevati naslednje ukrepe za preprečevanje prekomerne obremenitve okolja s hrupom:

 - upoštevanje časovnih omejitev za izvajanje gradbenih del in transportnih del (delo le v dnevnem času ob delavnikih med 6. in 18. uro, v večernem in nočnem času in ob nedeljah in praznikih pa samo izjemoma oz. v primeru neodložljivih del),
 - vsi gradbeni stroji, ostale delovne naprave in tovorna vozila morajo biti tehnično brezhibna in izdelana v skladu z normami kakovosti za vire hrupa, v skladu s Pravilnikom o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Ur.l. RS, št. 106/2002, 50/2005, 49/2006 in 17/11 – ZTZPUS-1),
 - izvajalec je dolžan zagotoviti čim manjši vpliv obremenjenosti s hrupom, z doslednim medsebojnim izključevanjem delovanja težke strojne mehanizacije. Npr. faza polaganja asfalta se lahko začne šele potem, ko je zaključeno valjanje in utrjevanje nosilne voziščne konstrukcije. Isti ukrep velja tudi v primeru pripravljalnih in zemeljskih del, kjer se medsebojno izključujeta delovanje bagra in valjarja.
- **Ukrepi za preprečevanje emisij nevarnih snovi:**

Pri izvajanju gradbenih del na gradbišču so nevarne snovi pogonska goriva in sredstva za vzdrževanje gradbenih strojev. Pretakanje pogonskih goriv v gradbene stroje se lahko opravlja na bencinskih črpalkah.

Na gradbišču se pretakanje lahko opravlja le z ustreznimi vozili za prevoz nevarnih snovi oziroma na posebnih lovinskih posodah – bazenih iz gume odporne na olje. Pri pretakanju goriv je treba ščititi tla in podtalje pred onesnaženjem zaradi razlitja, zato je treba prelivanje goriv opravljati na ustreznih varovanih mestih oziroma z ustreznim postavljanjem lovinskih posod pod rezervoarje gradbenih strojev v času pretakanja goriv. Uredba o preprečevanju in zmanjševanju emisij delcev iz gradbišč (Ur.l. RS, št. 21/2011) določa, da se njene določbe iz 4., 5., 7., 9. in 10. člena uporabljajo samo za gradbišča:

 - na katerih izvajanje gradbenih del traja več kot 12 mesecev ali
 - na območju naselja, ki ima status mesta ali na območju degradiranega okolja, če površina gradbišča presega 4.000 m² ali prostornina gradbišča presega 10.000 m³, ali
 - na območju, ki ni območje iz prejšnje alineje, če površina gradbišča presega 10.000 m² ali prostornina gradbišča presega 20.000 m³.

Nameravani poseg ne zapade pod nobeno od zgoraj navedenih zahtev, vendar pa 1. odstavek 2. člena določa obvezno uporabo uredbe za vsa gradbišča. Zato bo v fazi PZI izdelan Elaborat preprečevanja in zmanjševanja emisij delcev iz gradbišča.

III. ZAKONODAJA

- Gradbeni zakon, (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17-popr.)
- Zakon o prostorskem načrtovanju, (Uradni list RS, št. 33/07, 70/08 – ZVO-1B, 108/09, 80/10 – ZUPUDPP, 43/11 – ZKZ-C, 57/12, 57/12 – ZUPUDPP-A, 109/12, 76/14 – odl. US in 14/15 – ZUUJFO in 61/17-ZUreP-2)
- Zakon o urejanju prostora (ZureP-2), (Uradni list RS, št. 61/17)
- Pravilnik o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektov (Uradni list RS, št. 36/18 in 51/18-popr.)
- Uredba o razvrščanju objektov, (Uradni list RS, št. 37/18)
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15)
- Uredba o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 51/17)
- Pravilnik za projektiranje in tehnično izvedbo in uporabo objektov in naprav za izvajanje javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, (Uradni vestnik MOV, št. 14/2013)

IV. PREDHODNA DOKUMENTACIJA IN IZSLEDKI PREDHODNIH RAZISKAV

Pri izdelavi DGD so bili upoštevani naslednji dokumenti in podloge:

- Odlok o občinskem podrobnem načrtu Mestne občine Velenje (Uradni vestnik MoV, št. 2/2020),
- Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu Stara vas – zahod (Tehnološki park Velenje) (Uradni vestnik MoV, št. 6/12, 20/12, 7/17, 72/13-DPN)
- DKN (digitalni katastrski načrt),

- podloge obstoječih komunalnih vodov (upravljavci vodov),
- terenski ogledi in meritve,
- podatki investitorja,
- PGD in PZI dokumentacija »Razširitev poslovne cone Stara vas II. Faza (območje 2A, 2B1 in 2D)«, številka projekta 482-INF/2018, junij 2018, ki ga je izdelalo Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37b, 3320 Velenje in za katerega je pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje številka 351-331/2018-14 z dne 5.11.2018, ki ga je izdala Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje
- veljavna zakoni, tehnični predpisi in standardi.

V. OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

Obravnavano območje leži na severozahodnem delu mesta Velenje, natančneje v KS Stara vas ob industrijsko obrtni coni ter cesti Simona Blatnika. Obravnavana lokacija je nepozidana in v večini predstavlja travnato površino, manjši del, kjer je predvidena trasa vročevoda pa je asfaltirano cestišče in kolesarska pot. Teren lokacije je rahlo razgiban in je niveleto v nivoju s cesto Simona Blatnika ter se rahlo zvišuje proti Koroški cesti. Na območju je zgrajena gosta gospodarska javna infrastruktura. Visokonapetostno omrežje na območju je prosto zračno. Prav tako lokacija omejena z varovalnimi pasovi železnice, mestne ceste in daljnovoda.



Slika 2: območje obstoječega stanja [2]



Slika 3: zaščitni objekt jaška [2]

VI. OPIS PREDVIDENE GRADNJE

Predvidena je izgradnja razvoda primarnega vročevodnega omrežja. Vročevod se bo priključil na obstoječe vročevodno omrežje (zaščitni objekt jaška) od koder bo trasa prečkala obstoječo cesto Simona Blatnika do kolesarske poti.

V asfaltirani kolesarski poti vročevod poteka ca. 100 metrov od koder spremeni smer proti severu, kjer vročevod poteka v travnati površini. Po ca. 120 metrih zopet trasa spremeni smer in sicer proti vzhodu v smeri predvidenih cestnih karejev, ki so predvideni po projektu »Razširitev poslovne cone Stara vas II. Faza (območje 2A, 2B1 in 2D)«, številka projekta 482-INF/2018, junij 2018, ki ga je izdelalo Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37b, 3320 Velenje in za katerega je pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje številka 351-331/2018-14 z dne 5.11.2018, ki ga je izdala Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje, ter se zaključi v novem AB jašku RJ2. Izvedba je predvidena po odsekih v dveh fazah. Vsak odsek zase je zaključena celota.

VII. TEHNIČNI PODATKI IN PROJEKTNE REŠITVE

Predvidena je izgradnja primarnega omrežja v predizolirani izvedbi. Primarni vročevod bo dimenzije DN125 in se bo priključil na obstoječe vročevodno omrežje. Na tem mestu je izvedena kineta na kateri je nameščena zaščitna pločevinasta hišica. Znotraj hišice so na magistralnem vodu izvedeni odcepi za obstoječe objekte, ki se bodo povečali za potrebe priključitve novega vročevodnega priključka. Od mesta priključitve bo trasa prečkala obstoječo cesto Simona Blatnika vse do kolesarske poti. V asfaltirani kolesarski poti vročevod poteka cca. 100 metrov od koder spremeni smer proti SV, kjer nato poteka v travnati površini. Po cca. 120 metrih trasa spremeni smer in sicer proti JV v smeri predvidenih cestnih karejev, ki so predvideni po projektu »Razširitev poslovne cone Stara vas II. Faza (območje 2A, 2B1 in 2D)«, številka projekta 482-INF/2018, junij 2018, ki ga je izdelalo Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37b, 3320 Velenje in za katerega je pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje številka 351-331/2018-14 z dne 5.11.2018, ki ga je izdala Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje, ter se zaključi v novem sekcijem jašku v točki RJ1. V sekcijem jašku bodo



izvedene zaporne armature ter obojestranski izpusti vročevoda. Od sekcijskega jaška se razvod nadaljuje v smeri JV, kjer se zaključi v novem priključnem jašku v točki RJ2. V priključnem jašku bodo izvedene zaporne armature, ki bodo povezane v "by-pass".

Ves novi razvod bo vkopan tako, da bo teme cevovoda cca. 0.5 – 1.6 m pod površjem. Zaradi naknadne izvedbe ceste in ostale gospodarske infrastrukture obstaja možnost, da se bo nadkritje vročevodnega omrežja povečalo še za cca. 0.5 m. To pomeni, da bo obremenitev na cevovod večja (max. 2.0 m nad temenom cevi) in bo kot taka upoštevana pri statičnem izračunu v tej fazi. V primeru večjega nadkritja kot je predvideno s tem načrtom bo potrebno ponovno izvesti statični preračun na dejansko stanje ter predvideti ustrezne ukrepe za zaščito vročevodnega omrežja.

Za potrebe odvodnjavanja jaška v katerem se izvede tudi izpust iz sistema je predvidena izgradnja kanalizacije v dolžini ca. 18 m, ki se izvede iz LTŽ cevi premera 125 mm. Predvidena kanalizacija se priključi na obstoječo cev meteorne kanalizacije.

VIII. JAŠEK IN POKROV

Na trasi vročevoda sta predvidena dva armiranobetonska jaška tlorisnih gabaritov 2,00 x 2,00 m in globine 1,50 ter 2,40 m. Jašek se postavi na podložni beton kakovosti C12/15 debeline 10 cm, ki se vgradi na splanirano peščeno podlago.

Jašek je kombinacija armiranobetonskih sten in plošč debeline 20 cm. Pri gradnji jaška se uporabi beton kakovosti C 25/30, razred izpostavljenosti XC2, XD2, XF1, XA1, PV-II, armatura kakovosti S 500. Vsi deli jaška razen vstopne odprtine so v celoti vkopani v teren. Vstopna odprtina je velikosti 0,80 x 0,80 m. Iz jaška RJ1 se izvede odvodnjavanje. Na dno jaška se vgradi naklonski beton debelin 5 – 10 cm, s padcem proti izpustu. Krovni sloj naj znaša minimalno 4 cm.

Na jašek se vgradi pokrov z zračnikom za dostop v jašek pa se vgradi INOX lestev.

IX. ZEMELJSKA DELA

I. IZKOP IN ZASIP

Izkop jarka za cevovod je strojni in ročni s širino 1,20 m ter naklonom brežine 85°. Globina izkopa je razvidna iz vzdolžnega prereza predvidenega vročevoda. Material se odlaga minimalno 1,00 m od roba izkopa, kjer je to možno in dogovorjeno z lastniki parcel oziroma se odvaža na deponijo. Izkopi na lokacijah komunalnih vodov se izvajajo izključno ročno, da ne pride do poškodb in ob prisotnosti predstavnikov komunalnih vodov, ki jih tudi zakoličijo. Križanja je potrebno izvajati v skladu s predpisi o varstvu pri delu oziroma skladno z varnostnim načrtom. Obvezna je višinska kontrola dna izkopanega jarka. Dno jarkov mora biti očiščeno in planirano po dani niveleti. Pri izkopih je potrebno predvsem posvečati pozornost odvodnjavanju izkopanih površin tako, da se dela lahko vršijo v suhem terenu.

Izkop gradbene jame za jašek je strojno in ročni v velikosti zunanjih gabaritov objekta + 1,00 m na vsako stran. Po izvedbi izkopa mora geolog pregledati izkop in ugotoviti ali je stanje oziroma nosilnost tal ustrezna.

Če pri izkopu dna jarka naletimo na slabo nosilna tla, moramo dno jarka poglobiti in debelino temeljne plasti povečati na 15 – 20 cm. Podobno postopamo tudi, ko na dnu jarka naletimo na skale ali večje kamne. Če se v jarku pojavi talna voda, jo je potrebno črpati, dokler cevi niso položene in zasute do takšne višine, da je preprečen dvig cevi zaradi vzgona.

Dela na prometnih površinah je potrebno izvajati v skladu s cestno-prometnimi predpisi in izdanimi soglasji. Izvajalec je dolžan urediti območje gradbišča tako, da je onemogočeno odnašanje gradbenega materiala na cestišče. Zasip gradbene jame v cestišču z izkopanim materialom ni dovoljen. Vgrajujejo se le zmrzlinško odporni peščeni materiali, ki se vgrajujejo po plasteh po 20 cm s komprimiranjem do predpisane zbitosti 120 MPa.

Zasipe je potrebno izvajati skladno s standardom SIST EN 1610:2001.

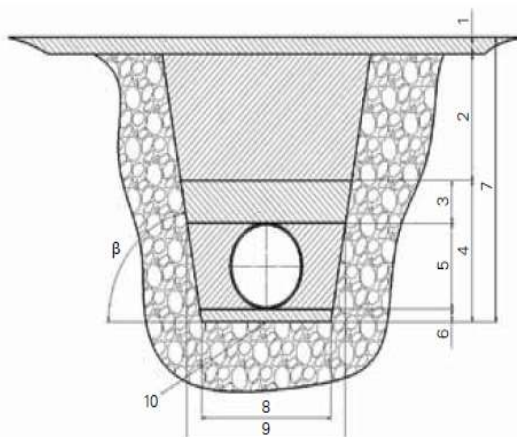
Zasip po položitvi cevi se izvede z pripeljanim gramoznim zasipnim materialom Φ 0 do 4 mm do 30 cm nad temenom cevi, material pa se mora istočasno utrjevati na obeh straneh cevovoda. Material mora biti dobro podbit ob bokih cevi, pri tem pa je potrebno paziti, da se cev ne bi izmaknila s svoje lege. Zasutje v območju cevi je potrebno zbiti na najmanj 95% po standardnem Proctorjevem postopku. Za zasip nad območjem temenskega zasipa ravno tako uporabimo pripeljani gramozni zasipni material. Zasip se izvaja v plasteh maksimalne debeline 30 cm z utrjevanjem.

Zasip jarka izven prometnih površin nad območjem cevovoda se lahko zasipa z izkopanim materialom vendar pod nekaterimi pogoji. V kolikor je material za zasip zrnat je priporočljivo, da je zrnastost dobro stopnjevana, ker ga je tako možno bolje utrjevati. Koeficient neenakomernosti U naj bo večji od 9. Velikost zrna naj bo v skladu s SIST EN 1610:2001, tč. 5.4. manjša od polovice debeline nasipnega sloja, v nobenem primeru pa ne večja od 300 mm. Preveriti je potrebno, če vlažnost materiala na začasni deponiji omogoča doseganje predpisane stopnje utrditve. Zasip z izkopanim materialom nad cono cevovoda, se izvaja v slojih debeline maksimalno 30 cm, nato sledi utrjevanje vgrajenega sloja.

II. IZDELAVA JARKA

Jarek mora biti izveden tako, da omogoča varno vgradnjo cevi. Če je med gradnjo potreben dostop do zunanje stene v zemljo položenega elementa, npr. pri jaških je potrebno zagotoviti delovni prostor, minimalne širine 0,50 m.

- 1 Površina
- 2 Glavni zasip
- 3 Pokrivalna plast
- 4 Območje cevovoda
- 5 Stranski zasip
- 6 Debelina posteljice
- 7 Globina jarka
- 8 Širina posteljice
- 9 Stene jarka
- 10 Dno jarka



Slika 2: Prikaz jarka s pojmi [2]

▪ NAJMANJŠA ŠIRINA JARKA

DN	Najmanjša širina jarka ($Dz + x$) v m		
	Opažen jarek	Neopažen jarek	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
≤ 225	$Dz + 0,40$	$Dz + 0,40$	
> 225 do ≤ 350	$Dz + 0,50$	$Dz + 0,50$	$Dz + 0,40$
> 350 do ≤ 700	$Dz + 0,70$	$Dz + 0,70$	$Dz + 0,40$
> 700 do ≤ 1200	$Dz + 0,85$	$Dz + 0,85$	$Dz + 0,40$
> 1200	$Dz + 1,00$	$Dz + 1,00$	$Dz + 0,40$

Tabela 1: Minimalna širina v odvisnosti od globine jarka

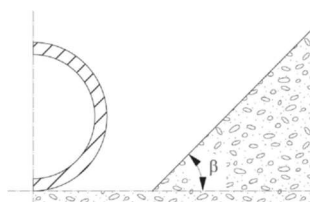
V vrednosti $Dz + x$, pomeni $x/2$ minimalni prostor med cevjo in steno jarka, oziroma varovalnim opažem,

Dz – zunanji premer cevi (m),

β – kot naklona stene jarka.

Izjeme širine jarkov iz preglednic se smejo spremeniti v naslednjih pogojih:

- če se od oseb nikoli ne zahteva, da stopijo v jarek (npr. pri mehaniziranih tehnikah),
- če se od oseb nikoli ne zahteva, da stopijo v prostor med cevovodom in steno jarka,
- na ozkih mestih in v neizogibnih položajih.



Slika 4: Minimalna širina v odvisnosti od globine jarka [3]

X. POSEG NA ZEMLJIŠČE

Z izgradnjo oziroma rekonstrukcijo se delno posega na parcele izven obstoječe ceste. Parcele in poseg so prikazane na situacijah v grafičnih prilogah. Pred pričetkom gradnje je potrebno pridobiti vsa soglasja lastnikov zemljišč.

XI. SPLOŠNE ZAHTEVE

Pred pričetkom gradnje je potrebno sklicati sestanek upravljalcev obstoječih komunalnih napeljav in objektov in vse naprave in objekte, ki niso vidni, zaključiti na terenu. Vsa dela v bližini teh napeljav je potrebno opravljati v skladu s pogoji izstavljenih soglasij in v primerih nevarnosti poškodbe teh naprav ali od teh naprav pod neposrednim nadzorstvom upravljalcev. V primerih, da nastopi nevarnost za osebe, imovino ali stroje od teh naprav, pa je potrebno ta dela posebej strokovno organizirati ali prepustiti za to usposobljeni delovni organizaciji ob istočasnem neposrednem nadzoru upravljalca.

Med gradnjo bo potrebno začasno zaščititi obstoječe komunalne vode, ki prečkajo traso kanala in bodo po izkopu jarka obviseli v zraku. Te vode je tudi potrebno označiti in še posebej energetske kable zaščititi pred dotikom.

Po končani gradnji je potrebno gradbišče splanirati, očistiti in vzpostaviti v prvotno stanje. Pri vseh delih je potrebno upoštevati veljavne higiensko-tehnične predpise o varstvu pri delu. Izgradnja zahteva, da bo potrebno poleg ukrepov za zaščito delavcev na gradbišču še posebej upoštevati vse varstvene ukrepe za zaščito tretjih oseb:



- varnostna ograja vzdolž izkopane gradbene jame, osvetlitev gradbišča ponoči, ureditev prehodov za pešce in avtomobilski promet, ureditev zapore in urejanje prometa z ustrezno signalizacijo in druge potrebne ukrepe.

Na kritičnih mestih se pred izkopom gradbene jame ugotovi in dokumentira stanje obstoječih objektov in naprav v prisotnosti geologa in gradbenega izvedenca v sled preprečevanja kasnejših odškodninskih zahtevkov.

Na osnovi geodetskega elaborata je potrebno izdelati projekt izvedenih del (PID). Položene cevovode, objekte in križanja z ostalimi komunalnimi vodi je obvezno posneti v skladu z zbirnim katastrom javne gospodarske infrastrukture in izdelati geodetski elaborat ter vnesti podatke v zbirni kataster KP Velenje, ki podatke posreduje na GURS.

XII. OPIS SKLADNOSTI S PROJEKTNIMI POGOJI

I. POTEK V VAROVALNEM PASU CESTE

Predvidena trasa vročevoda in kanalizacije odvodnjavanja prečkata občinsko lokalno cesto (LZ 452011) Simona Blatnika nato pa vročevod deloma poteka v javni poti za kolesarje (KJ 995001).

Po končani gradnji je potrebno sanirati vse prometne površine na katerih se bo izvajal obravnavani poseg. Asfalt se vgradi po opravljenih meritvah zasipa v sistemu 6+4 cm, robovi pa se namažejo z dilaplantom ali maso enakovrednih tehničnih značilnosti. Vgrajevanje zasipa (tampon) v cestnem telesu se izvaja po plasteh po 20 cm s komprimiranjem do predpisane zbitosti 120 MPa. Vgrajuje se izključno zmrzlinso odporni peščen material. Zagotoviti je potrebno kvaliteto enako ali boljše stanje prometne površine, kot je bila pred začetkom izvajanja gradbenih del. V času izgradnje mora biti trasa izkopa po cestah zaščitena tako, da je onemogočeno odnašanje gradbenega materiala na cestišče in druge javne površine, ter da se prepreči morebitne nesreče. Dela je potrebno izvajati skladno z vsemi točkami iz projektnih pogojev upravljavca cest.

Za ureditev prometa v času gradnje je potrebno izdelati Elaborat začasne prometne ureditve, na podlagi katerega izvajalec del pridobi potrebno soglasje upravljavca cest za delno ali popolno zaporo ceste v času gradnje. Cestno prometno signalizacijo postavi za to pooblaščen podjetje v skladu s Pravilnikom o prometni signalizaciji in prometni opremi na javnih cestah.

II. POTEK V VAROVALNEM PASU KANALIZACIJE, VODOVODA IN VROČEVODA V UPRAVLJANJU KOMUNALNEGA PODJETJA VELENJE, d.o.o.

Predvidena trasa vročevoda križa obstoječe vročevodne distribucijske vode v kineti, kanalizacijo (meteorno in fekalno) ter vodovod. Tehnične rešitve pri prečkanju omenjenih vodov upoštevajo zahtevan minimalni vertikalni odmik 0,5 m in horizontalni odmik pri paralelnem poteku 1,0 m.

III. POTEK V VAROVALNEM PASU ELEKTRO VODIH V UPRAVLJANJU ELEKTRO CELJA, d.d

Na trasi predvidenih del potekajo srednjenapetostni in niskonapetostni nadzemni ter podzemni elektro kabli.

Pred pričetkom del je potrebno obvestiti upravljavca, da zakoliči svoje vode in v času gradnje opravlja strokovni nadzor nad deli, ki potekajo v območju vodov v lasti Elektro Celje, d.d., na stroške investitorja.

Križanje in paralelni potek vročevoda z elektroenergetskim kablom je predvideno tako, da predvideni vodi potekajo pod elektroenergetskim kablom v vertikalnem razmiku minimalno 0,5 m. Na mestih, kjer ni mogoče doseči željenega razmaka, je potrebno elektroenergetski kabel zaščititi pred mehanskimi poškodbami tako, da se ga namesti v zaščitno cev (mapitel 110mm), da je cev daljša za 1,0 m na vsako stran križanja. Predviden paralelni potek upošteva horizontalni razmik najmanj 0,5 m. V primeru, če pri sami izvedbi ni mogoče doseči minimalno zahtevanega horizontalnega razmika je potrebno kable zaščititi s položitvijo v kabelsko kanalizacijo. Pri gradnji vročevoda pod SN nadzemnimi vodi je potrebno zagotoviti varnostno oddaljenost delovnih strojev od električnih vodnikov minimalno 3,00 m. V nasprotnem primeru je potrebno SN nadzemni vod izklopiti, za kar je potrebno najaviti upravljavcu najmanj 14 dni pred začetkom del.

Deponiranje materiala na trase podzemnih elektro vodov je nedopustno. Ustreznost izvedbe križanj, približevanja ali prestavitve si mora ogledati predstavnik Elektro Celja, d.d., ter vpisati v gradbeni dnevnik. Za vsa izvedena križanja je potrebno izvesti geodetske meritve, ki se jih v pisni in elektronski obliki dostavi upravljavcu. Geodetske meritve morajo vsebovati podatke o varnostnem odmiku med vročevodom in elektro vodom.

IV. POTEK OB TELEKOMUNIKACIJSKIH VODIH IN KRIŽANJA

Na obravnavanem območju potekajo TK vodi, ki bodo ogroženi.

Pred pričetkom del (najmanj 10 dni pred nameranim pričetkom obvestiti Telemach d.o.o. in najmanj 30 dni Telekom Slovenije) je potrebno obvestiti upravljavca posameznega TK voda, da zakoliči svoje vode in v času gradnje opravlja strokovni nadzor nad deli, ki potekajo v območju vodov v lasti posameznega upravljavca, na stroške investitorja.

Križanje in paralelni potek predvidenih komunalnih vodov mora potekati tako, da je vertikalni razmik najmanj 0,5 m in horizontalni odmik 1,0 m oziroma 0,5 m. Križanja se naj izvedejo pod kotom in 90°. Zemeljska dela v bližini obstoječih TK vodov je potrebno izvajati ročno in po pogojih nadzornega organa Telekom Slovenije in Telemach d.o.o. Na mestih, kjer bo TK omrežje oviralo izgradnjo kanalizacije in vodovoda je potrebna njihova zaščita in položitev rezervnih cevi (PVC cev premera 100 mm ali 125 mm) po celotni dolžini pri prečkanju obstoječe trase.

V. POTEK V VAROVALNEM PASU PROSTOZRAČNEGA NADZEMNEGA VODA V UPRAVLJANJU ELESA, d.o.o.

Predvidena gradnja vročevoda posega in križa varovalni pas prostozračnega visokonapetostnega elektro voda Dravograd – Velenje v razpetini med stebri oz. stojnimi mesti SM 135, 134 in 133. Predvidena gradnja vročevoda v varovalnem pasu je od najbližjega stojnega mesta oddaljena cca. 12 m. Pri izvedbi del se višinska razlika med potekom daljnovoda in obstoječim terenom ne bo spremenila, saj je



poseg znotraj varovalnega pasu daljnovoda v celoti vkopan v teren. Prav tako se pri gradnji ne bo posegalo v območja stojnih mest in območja poteka ozemljitvenih krakov.

Pri projektiranju je bil upoštevan Pravilnik o varstvu pri delu pred nevarnostjo električnega toka (Uradni list RS, št. 29/92, 56/99-ZVZD in 43/11-ZVZD-1). Izvajalec je dolžan upoštevati pogoj, da se deli teles, ročice gradbenih strojev ali drugi predmeti ne približajo faznim vodnikom DV 2x110 kV na manj kot 3 m. Upoštevati je potrebno ozemljitvene krake, ki so položeni na globini 0,6 m, dolžine 25 m od daljnovodnih stebrov. Vsa dela se morajo izvesti tako, da se ozemljitveni kraki ne poškodujejo. V primeru poškodb je investitor dolžan sanirati nastale poškodbe ob prisotnosti predstavnika ELES-a.

V primeru postavitve kovinskih in žičnatih ograj ter ostale kovinske opreme, jih je potrebno ozemljiti. V primeru, če inducirana dozemna napetost presega 65 V je potrebno izvesti posebne zaščitne ukrepe (ozemljitev, galvanska ločitev delov, itd.).

XIII. ZAKLJUČEK

Vsa dela morajo biti izvedena v skladu s to dokumentacijo, tehnično pravilno ter v skladu s predpisi in standardi. Morebitna odstopanja od projekta se morajo reševati v dogovoru geomehanikom, projektantom in nadzornim organom investitorja.

Pripravil:

Rok Petric, dipl. inž. gradb.



ZAKOLIČBA

Ime	X	Y	Stacionaža	Kota pokrova	Kota dna	Kota iztoka	Kota vtoka	Globina	OPOMBA	Dimenzija jaska
Vrocevod										
PRIKLJUČITEV	507782,16	135902,68	0,00	378,38	377,76	377,88	377,88	0,62	IZKOP	
2	507786,19	135910,86	9,12	378,17	377,58	377,70	377,70	0,59	IZKOP	
3	507782,19	135912,83	13,57	378,10	377,49	377,62	377,62	0,61	IZKOP	
4	507790,00	135928,73	31,29	378,47	377,15	377,27	377,27	1,32	IZKOP	
5	507749,06	135949,52	77,20	377,75	376,68	376,80	376,80	1,08	IZKOP	
6	507747,02	135945,49	81,72	377,82	376,63	376,75	376,75	1,19	IZKOP	
7	507695,35	135971,73	139,66	376,66	376,04	376,16	376,16	0,62	NASIP	
8	507708,03	135996,70	167,67	376,16	375,97	376,09	376,09	0,19	NASIP	
9	507710,71	135995,35	170,67	376,23	375,96	376,08	376,08	0,27	NASIP	
10	507711,86	135997,62	173,22	376,18	375,95	376,07	376,07	0,23	NASIP	
11	507709,19	135998,98	176,22	376,11	375,95	376,07	376,07	0,16	NASIP	
12	507721,87	136023,95	204,23	376,01	375,87	376,00	376,00	0,14	NASIP	
13	507724,54	136022,60	207,23	376,07	375,87	375,99	375,99	0,20	NASIP	
14	507725,70	136024,87	209,78	376,08	375,86	375,98	375,98	0,22	NASIP	
15	507723,02	136026,23	212,78	376,01	375,85	375,97	375,97	0,15	NASIP	
16	507735,70	136051,20	240,79	376,04	375,78	375,90	375,90	0,26	NASIP	
17	507738,38	136049,84	243,79	376,07	375,77	375,90	375,90	0,30	NASIP	
18	507739,53	136052,12	246,34	376,05	375,77	375,89	375,89	0,28	NASIP	
19	507736,85	136053,48	249,34	376,01	375,76	375,88	375,88	0,25	NASIP	
20	507749,75	136078,88	277,84	375,24	375,69	375,81	375,81	-0,45	NASIP	
21	507772,49	136067,34	303,34	375,44	375,62	375,75	375,75	-0,18	NASIP	
22	507773,85	136070,01	306,34	375,24	375,62	375,74	375,74	-0,38	NASIP	
23	507776,93	136068,45	309,79	375,37	375,61	375,73	375,73	-0,23	NASIP	
24	507775,57	136065,78	312,78	375,56	375,60	375,72	375,72	-0,04	NASIP	
25	507797,90	136054,44	337,83	376,27	375,54	375,66	375,66	0,73	NASIP	
26	507799,26	136057,11	340,83	376,15	375,53	375,65	375,65	0,63	IZKOP	
27	507802,34	136055,55	344,28	376,23	375,52	375,64	375,64	0,71	IZKOP	
28	507800,98	136052,88	347,28	376,32	375,51	375,63	375,63	0,81	IZKOP	
RJ1	507823,35	136041,52	372,37	376,77	375,17	375,57	375,57	1,60	IZKOP	1,60X1,60X1,60
29	507844,65	136030,70	396,26	376,97	375,79	375,91	375,91	1,18	IZKOP	
30	507843,30	136028,03	399,26	376,92	375,83	375,96	375,96	1,08	IZKOP	
31	507846,37	136026,47	402,71	376,93	375,88	376,01	376,01	1,05	IZKOP	
32	507847,73	136029,14	405,71	376,99	375,93	376,05	376,05	1,06	IZKOP	
33	507879,43	136013,05	441,26	377,51	376,44	376,56	376,56	1,08	IZKOP	
34	507878,07	136010,37	444,26	377,46	376,48	376,60	376,60	0,98	IZKOP	
35	507881,15	136008,81	447,71	377,59	376,53	376,65	376,65	1,06	IZKOP	
36	507882,50	136011,49	450,71	377,65	376,57	376,69	376,69	1,08	IZKOP	
37	507897,62	136003,81	467,66	378,46	375,10	376,94	376,94	3,36	IZKOP	
RJ2	507899,61	136007,73	472,06	378,60	376,40	377,00	377,00	2,20	IZKOP	1,60X1,60X2,20
Ovodnjavanje										
RJ2, bet. jasek DN1000	507841,41	136045,62	0,00	376,57	374,87	374,87	374,87	1,70	IZKOP	1000
iztok iz dna AB jaska	507824,19	136042,24	17,55	376,79	375,17	375,17	375,17	1,62	IZKOP	



Štev.: 7.0.2./D-40/19-PTPP/VD-2074

Datum: 09 -10- 2019

Povezava: D11190028343

Komunalno podjetje Velenje, d.o.o.

Koroška cesta 37/b

3320 Velenje

Prispelo	10 -10- 2019
Sektor	SIR
Referent	

Zadeva: Mnenje k projektni dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljenja za »Izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze Poslovne cone Stara vas«

Zveza: vaš dopis št. 105810/IX-19/RP, z dne 17.9.2019

Dne 23.9.2019 smo prejeli vašo vlogo št. 105810/IX-19/RP, z dne 17.9.2019, s katero nas po pooblastilu investitorja Mestne občine Velenje, prosite za izdajo mnenja k projektni dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljenja za »Izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas«. Vlogi ste priložili projektno dokumentacijo za pridobitev gradbenega dovoljenja (DGD), številka projekta 578-TO/2019, avgust 2019, izdelovalec Komunalno podjetje Velenje, d.o.o., Velenje.

Po pregledu gradiva ugotavljamo:

- Investitor načrtuje gradnjo vročevodnega cevovoda za potrebe energetske oskrbe objektov v Poslovni obrtni coni Stara vas. Skupna dolžina trase vročevodnega omrežja znaša ca. 367m.
- Del načrtovanih ureditev se nahaja v območju Državnega prostorskega načrta za državno cesto od priključka Velenje-jug do priključka Slovenj Gradec-jug (Uredba o DPN, Ur. list RS, št. 72/13) – deviacija 1-26 lokalne ceste. Za načrtovano državno cesto je v izdelavi projektna dokumentacija za pridobitev gradbenega dovoljenja.

Po pregledu gradiva, izdajamo **pozitivno mnenje** k projektni dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljenja za »Izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas«.

V nadaljevanju podajamo **pogoje** za gradnjo in obratovanje:

- Treba je upoštevati Uredbo o DPN za državno cesto od priključka Šentrupert na avtocesti A1 Šentilj - Koper do priključka Velenje jug, Ur. list RS, št. 3/17 in izdelane strokovne podlage za DPN.
- Investitor vročevoda mora en izvod vsakršne spremembe ali dopolnitve tehničnih rešitev v območju DPN takoj dostaviti DARS d.d. v potrditev.
- V območju DPN naj se vročevod izvede na način, da ne bodo potrebna nikakršna dela ob gradnji državne ceste. V kolikor se bo vročevod zgradil pred načrtovano državno cesto, krije vse morebitne stroške predstavitve in zaščite vročevoda v območju DPN, v kolikor ta ne bo zgrajen skladno z navedenim projektom, investitor oz. upravljavec vročevoda.
- V kolikor se bo vročevod gradil po končani gradnji državne ceste, je potrebno za potek v cestnem svetu in varovalnem pasu ceste pridobiti novelirane projektne pogoje upravljavca ceste in projektno dokumentacijo za vročevod uskladiti s projektom izvedenih del za cesto.

Lep pozdrav.

Pripravila:

DRI upravljanje investicij, d.o.o.

mag. Barbara Likar

vodja sektorja

Janez Kušnik

direktor projektov

DARS

DARS D.D.
DRUŽBA ZA AVTOCESTE
V REPUBLIKI SLOVENIJI

dr. Tomaž Vidic
predsednik uprave

V vednost:

DARS: g. Kušnik, ga. Sodnik Prah, ga. Muhič, ga. Žibrat

DRI: ga. Likar, ga. K. Zagorc, g. Kuželički, ga. Draksler, PTPP



ISO 9001 Q-1886
ISO 14001 E-527
ISO 60001 EN-018
BS OHSAS 18001 H-107





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA INFRASTRUKTURO

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA INFRASTRUKTURO

Sektor za upravljanje cest
Območje Celje

Lava 42, 3000 Celje



V Velenje AR	
Prispelo	1 -10- 2019
Sektor	SIR
Referent	

T: 03 426 62 70
F: 03 426 63 12
E: gp.drsi@gov.si
www.di.gov.si

Številka: 37167-1568/2019/5 (1503)
Datum: 30. 09. 2019

Direkcija Republike Slovenije za infrastrukturo, izdaja na podlagi 54., 55., 67. in 79. člena Zakona o cestah (Uradni list RS št. 109/10, 48/12 in 36/14 - odl. US, 46/15) in 31. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 - popr.), o zahtevi vložnika **Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje**, izdaja naslednje

POZITIVNO MNENJE

Investitorju **Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje**, se na podlagi vloge vložnika s št. 105810/IX-19/RP z dne 17. 09. 2019 in projektne dokumentacije DGD, vse skupaj prejeto na Direkcijo RS za infrastrukturo, Sektor za upravljanje cest, Območje Celje, Lava 42, 3000 Celje, dne 23. 09. 2019, izdaja pozitivno mnenje za izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas, v območju predvidene nove državne (hitre) ceste.

1. Vsa dela je izvesti skladno s projektno dokumentacijo DGD, s št. 578-TO/2019, izdelano septembra 2019, ki jo je izdelalo Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje.
2. Investitor je pri izvedbi dolžan izpolnjevati tudi vse podane pogoje DRSI, ki so bili navedeni v projektnih pogojih s št. 37167-1568/2019/3 (1503) z dne 27. 06. 2019.
3. Posegi so predvideni na zemljiščih parcelne št. 1655, 785/3, 3639/2, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 788/2, 792/2, 791, 790, 783/17 in 781/2 vse k.o. Velenje (964).
4. Za varnost prometa na državni cesti in zavarovanje delovišča v skladu s predpisi o varstvu pri delu je odgovoren investitor oziroma izvajalec del. Investitor oziroma izvajalec del morata zaradi izvajanja del upoštevati Zakon o pravilih cestnega prometa.
5. Za vso eventualno povzročeno škodo na napravah ali instalacijah na podlagi tega soglasja, ki bi nastala zaradi prometa ali izvajanja vzdrževalnih del na cesti, investitor ni upravičen uveljaviti odškodnine.
6. Pri načrtovanju predvidenega posega v varovalnem pasu, cestnem svetu in cestnem telesu državne ceste ne smejo biti prizadeti interesi varovanja državne ceste in prometa na njej, njene širitve zaradi prihodnjega razvoja prometa ter varovanja njenega videza oziroma moteno redno vzdrževanje državne ceste.
7. Začetek in dokončanje del je treba prijaviti Direkciji RS za infrastrukturo, Območju Celje, Lava 42, 3000 Celje.



Identifikacijska številka za DDV: SI75827735, matična št.: 5300177,
št. računa pri Banki Slovenije: SI56 0110 0630 0109 972

8. Pred začetkom izvajanja del v telesu, ali na parceli državne ceste so si dolžni investitor oziroma upravljalci komunalnih vodov za vse komunalne vode, ki se bodo predstavljali ali na novo polagali v cestni svet ali parcelo državne ceste, na podlagi sedmega odstavka 3. člena Zakona o cestah pridobiti služnostne pravice na podlagi sklenjene pogodbe o ustanovitvi stvarne služnosti, ki jo pripravi Direkcija RS za infrastrukturo, Služba za pravne in splošne zadeve, Tržaška 19, 1000 Ljubljana. Vlogo lahko dobite na tej sledeči povezavi <https://e-uprava.gov.si/podrocja/vloge/vloga.html?id=1432>.
9. Po dokončanju del si je investitor dolžan pridobiti pisno izjavo Direkcije RS za infrastrukturo o ustreznosti izvedenih del.
10. Veljavnost tega mnenja je 2 leti od dneva izdaje.

O b r a z l o ž i t e v

Vložnik Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, je dne 23.09.2019 vložil vlogo s št. 105810/IX-19/RP z dne 17. 09. 2019, na podlagi pooblastila investitorja Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje z dne 23. 03. 2017, za izdajo mnenja za izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas, v območju predvidene nove državne (hitre) ceste. Posegi so predvideni na zemljiških parcelne št. 1655, 785/3, 3639/2, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 788/2, 792/2, 791, 790, 783/17 in 781/2 vse k.o. Velenje (964).

K vlogi je vložnik priložil projektno dokumentacijo DGD, s št. 578-TO/2019, izdelano septembra 2019, ki jo je izdelalo Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje.

Po preučitvi predložene dokumentacije in ugotovljenega dejanskega stanja Direkcija ugotavlja, da ni niti pravih niti dejanskih zadržkov za izdajo tega soglasja pod pogoji, ki so navedeni v izreku soglasja in s katerimi so opredeljeni načini, kako je mogoče preprečiti ali čim bolj omejiti škodo, ki bi jo utegnili predvidena dela ali sam objekt med obratovanjem povzročiti državni cesti in njenim uporabnikom. S tem so interesi varovanja državne ceste in njenega videza zavarovani, izdaja tega mnenja pa utemeljena.

Prvi odstavek 67. člena Zakona o cestah določa, da je objekte in naprave gospodarske javne infrastrukture dovoljeno v območju državne ceste graditi le pod pogoji in na način, določenim s soglasjem direkcije.

Drugi odstavek 67. člena Zakona o cestah določa, da Direkcija lahko zahteva od upravljavca gospodarske javne infrastrukture, da objekte in naprave gospodarske javne infrastrukture preuredi ali prestavi, kadar je to potrebno zaradi rekonstrukcije državne ceste ali izvedbe ukrepov za zavarovanje te ceste in prometa na njej. Stroške prestatitve ali preureditve objektov in naprav krije njihov upravljavec, razen če to ni v nasprotju s pogoji iz soglasja direkcije za njihovo gradnjo.

Mnenje direkcije k projektu za pridobitev gradbenega dovoljenja, je v skladu z 31. členom Gradbenega zakona (GZ, Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.), treba pridobiti, če nameravana gradnja leži na območju, ki je z Zakonom o cestah (ZCes-1, Uradni list RS št. 109/10, 48/12 in 36/14 - odl. US, 46/15, 10/18) opredeljeno kot varovalni pas državnih cest.

Skladno z 8. odstavkom 31. člena Gradbenega zakona, v mnenju določen rok veljavnosti mnenja, ne glede na določbe predpisov, preneha teči, ko investitor vloži zahtevo za izdajo gradbenega dovoljenja. Če je zahteva za izdajo gradbenega dovoljenja zavrnjena, velja čas veljavnosti, naveden v mnenju.

To mnenje ne nadomešča soglasja lastnikov ostalih zemljišč oz. parcel ob državni cesti, ki niso v lasti RS, prav tako zemljiških razmerij, služnostnih pogodb in podobnega. To mnenje ne nadomešča odločbe pristojnega upravnega organa.

Mnenje je na podlagi 32. člena Gradbenega zakona, plačila upravne takse, povračila stroškov ali drugih plačil prosto.



IRENA PRELEC, univ. dipl. inž. grad.,
podsekretarka

VROČITI:

- Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje – priporočeno s povratnico.



Elektro Celje, d.d.

Elektro Celje, d.d.

Vrtnčeva 2a
3000 Celje
Slovenija

T +386 (0) 3 42 01 000

F +386 (0) 3 42 01 010

E info@elektro-celje.si

W www.elektro-celje.si



ELEKTRO CELJE, d.d. za distribucijskega operaterja na osnovi 465. člena Energetskega zakona (Ur.l. RS, št. 17/14, 81/15, 43/19 - spremembe in dopolnitve EZ-1B) in 31. člena Gradbenega zakona (Ur.l. RS, št. 61/17 in 72/17) ter na podlagi vloge št. **1177079** z dne **27. 2. 2019** izdaja

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, D.O.O.
KOROŠKA CESTA 37 B

3320 VELENJE

V Velenje	
Prispelo	- 2 -04- 2020
Sektor	SIR
Referent	

K dokumentaciji: DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV MNENJ IN GRADBENEGA DOVOLJENJA
št. 578-TO/2019

Izdelovalec projekta: KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, D.O.O., KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 VELENJE

Za objekt: **IZGRADNJA VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS**

Investitor: MESTNA OBČINA VELENJE, TITOV TRG 1, 3320 VELENJE

Katastrska občina	Parcelne številke
964 - VELENJE	1655, 785/3, 3639/2, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 788/2, 792/2, 791, 790, 783/17, 781/2

MNENJE K PROJEKTU št. 1177079 A

V postopku izdaje mnenja je bilo ugotovljeno, da so upoštevani vsi pogoji iz:
Projektnih pogojev št.: 1177079, izdanih dne 30. 7. 2019

To mnenje k projektu velja eno leto od dneva izdaje!

Celje, 30. 3. 2020

Pripravil/-a:

BOJAN KARLIN

ELEKTRO CELJE
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.
CELJE, Vrtnčeva 2a
02

Vodja službe za razvoj::

mag. TOMISLAV KRAMARŠEK

Poslano:

✓ KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, D.O.O., KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 VELENJE

- Arhiv (nadzorništvo Velenje)



Številka: 105807/VI/19 – BZ – 11963

Datum: 26. 6. 2019

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., **izdaja** na zahtevo investitorke **MESTNE OBČINE VELENJE, Titov trg 1, 3320 Velenje**, ki jo po pooblastilu zastopa KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, na podlagi vloge z dne 18. 6. 2019 in 31. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, številka 61/2017) ter 11. člena Odloka o dejavnosti sistemskega operaterja distribucijskega omrežja zemeljskega plina in distribuciji toplote v Mestni občini Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, številka 15/2007), v zadevi izdaje mnenja, naslednjo

**MNENJE
za TOPLOVOD**

za **IZGRADNJO VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS.**

V postopku izdaje soglasja je bilo ugotovljeno, da je priložena projektna dokumentacija IZP številka 578-TO/2019, ki jo je izdelalo Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., v juniju 2019, izdelana v skladu z zahtevami Komunalnega podjetja Velenje, d. o. o..

Opomba:

Varovalni pas vročevoda 1 + 1 na vsako stran osi voda.

Veljavnost mnenja je eno leto.

Zoran Benčič
samostojni referent za soglasja



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.
Koroška cesta 37/b
3320 Velenje



Ervin Miklavžina
vodja PE Energetika

Vročeno:

- KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, osebno vročeno
- arhiv podjetja



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Koroška cesta 37/b
SI-3320 Velenje

t: +386 (0)3 896 11 00
f: +386 (0)3 896 11 27

e: kpv@kp-velenje.si
www.kp-velenje.si

Številka: 105807/X/19 – BZ – 11963

Datum: 2. 10. 2019

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., **izdaja** na zahtevo investitorke **MESTNE OBČINE VELENJE, Titov trg 1, 3320 Velenje**, ki jo po pooblastilu zastopa KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, na podlagi vloge z dne 20. 9. 2019 in 31. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, številka 61/2017), 15. člena Odloka o oskrbi s pitno vodo v Mestni občini Velenje (Uradni vestnik MOV, številka 07/2014) ter 11. člena Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode za območje Mestne občine Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, številka 15/2013), v zadevi izdaje mnenja, naslednjo

MNENJE **za VODOVOD in KANALIZACIJO**

za **IZGRADNJO VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS.**

V postopku izdaje soglasja je bilo ugotovljeno, da je priložena projektna dokumentacija DGD številka 578-TO/2019, ki jo je izdelalo Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., v avgustu 2019, izdelana v skladu z izdanimi projektnimi pogoji, številka 105807/VI/19 – BZ – 11963.

Veljavnost mnenja je eno leto.

Zoran Benčič
samostojni referent za soglasja



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.
Koroška cesta 37/b
3320 Velenje

Primož Rošar
vodja PE Komunalna

Vročeno:

- KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, osebno vročeno
- arhiv podjetja



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Koroška cesta 37/b
SI-3320 Velenje

t: +386 (0)3 896 11 00
f: +386 (0)3 896 11 27

e: kpv@kp-velenje.si
www.kp-velenje.si

Številka: 105807/III/20 – BZ – 11963

Datum: 3. 3. 2020

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., **izdaja** na zahtevo investitorke **MESTNE OBČINE VELENJE, Titov trg 1, 3320 Velenje**, ki jo po pooblastilu zastopa KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, na podlagi vloge z dne 24. 2. 2020 in 31. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, številka 61/2017), 15. člena Odloka o oskrbi s pitno vodo v Mestni občini Velenje (Uradni vestnik MOV, številka 07/2014), 11. člena Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode za območje Mestne občine Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, številka 15/2013) ter 11. člena Odloka o dejavnosti sistemskega operaterja distribucijskega omrežja zemeljskega plina in distribuciji toplote v Mestni občini Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, številka 15/2007), v zadevi izdaje mnenja, naslednjo

MNENJE za VODOVOD, KANALIZACIJO in TOPLOVOD

za **IZGRADNJO VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS**
(podaljšana trasa za cca. 100 m).

V postopku izdaje mnenja je bilo ugotovljeno, da je priložena projektna dokumentacija DGD številka 578-TO/2019, ki jo je izdelalo Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., v avgustu 2019, izdelana v skladu z zahtevami Komunalnega podjetja Velenje, d. o. o..

Veljavnost mnenja je eno leto.

Zoran Benčič
samostojni referent za soglasja



Primož Rošar
vodja PE Komunalna

Ervin Miklavžina
vodja PE Energetika

Vročeno:

- KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, osebno vročeno
- arhiv podjetja



001268867

T-2 d.o.o.
Verovškova 64a
1000 Ljubljana

K Velenje R	
Prispelo	- 3 -07- 2019
Sektor:	SIR
Referent:	

Komunalno podjetje Velenje d.o.o.
Koroška cesta 37b
3320 Velenje

Ljubljana, 27.6.2019

Vlagatelj:

Komunalno podjetje Velenje d.o.o.
Koroška cesta 37b
3320 Velenje

Investitor:

Mestna občina Velenje
Titov trg 1
33200 Velenje

Objekt:

Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara Vas

Vrsta gradnje:

Novogradnja

Kraj in datum:

Ljubljana, junij 2019

Na podlagi 31. člena Gradbenega Zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17), ter vloge
vlagatelja izdajamo:

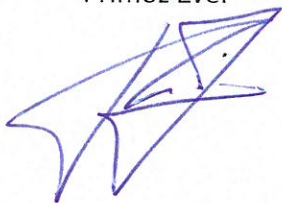
MNENJE št. 354/2019 K PROJEKTINIM REŠITVAM

Pogoji:

1. Pozitivno mnenje je izdano k gradnji objekta po projektni dokumentaciji št. 578-TO/2019, junij 2019 ki ga je izdelalo projektivno podjetje Komunalno podjetje Velenje d.o.o.

2. Na območju predvidene gradnje poteka obstoječe TK omrežje podjetja T-2 d.o.o. na katerega je možno priključiti predvideni objekt. Obstoječe TK omrežje je potrebno med samo gradnjo ustrezno zaščititi. Za informacije o možnostih priključitve in poteku TK omrežja se obrnite na **Miha Smrekar (051/608-562)**.
3. Investitor mora pisno sporočiti, da začenja z gradnjo oz. izvajanjem del in sicer najmanj 15 dni pred pričetkom del, na **T-2 d.o.o., Verovskova 64a, 1000 Ljubljana**.
4. Pred pričetkom del mora investor ali izvajalec del pisno naročiti zakoličbo obstoječega optičnega omrežja in nadzor nad gradnjo pri **Gratel d.o.o., Laze 18a, 4000 Kranj**, na **Miha Smrekar (051/608-562)**. Stroški bremenijo investitorja.
5. Izkop v neposredni bližini telekomunikacijskega omrežja je potrebno izvajati ročno in pod nadzorom predstavnika podjetja Gratel.
6. Križanje komunalnih vodov z obstoječo traso optične kanalizacije je potrebno izvesti pod nadzorom predstavnika podjetja **Gratel d.o.o.**
7. Vsako poškodbo optičnega omrežja je potrebno takoj javiti na tel: **064/064-064 ali 064/111-310**.
8. Mnenje velja dve leti od dneva izdaje.

Postopek vodil:
Primož Zver



T-2 d.o.o.
Jože Zrimšek



T-2 d.o.o.
Verovskova ul. 64a
1000 Ljubljana

T-2 d.o.o.
Verovškova 64a
1000 Ljubljana



Velenje	
Prispelo	16-03-2020
Sektor	SIR
Referent	

Komunalno podjetje Velenje d.o.o.
Koroška cesta 37b
3320 Velenje

Ljubljana, 11.3.2020

Vlagatelj:

Komunalno podjetje Velenje d.o.o.
Koroška cesta 37b
3320 Velenje

Investitor:

Mestna občina Velenje
Titov trg 1
3320 Velenje

Objekt:

Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas

Vrsta gradnje:

Novogradnja

Kraj in datum:

Ljubljana, avgust 2019

Na podlagi 31. člena Gradbenega Zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17), ter vloge
vlagatelja izdajamo:

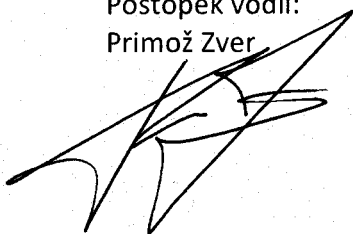
MNENJE št: 82/2020 K PROJEKTINIM REŠITVAM

Pogoji:

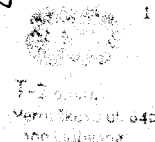
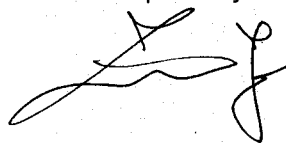
Pozitivno mnenje je izdano k gradnji objekta po projektni dokumentaciji št: 578-TO/2019, avgust 2019, ki ga je izdelalo projektivno podjetje Komunalno podjetje Velenje d.o.o.

1. Na območju predvidene gradnje poteka obstoječe TK omrežje podjetja T-2 d.o.o. na katerega je možno priključiti predvideni objekt. Obstoječe TK omrežje je potrebno med samo gradnjo ustrezno zaščititi. Za informacije o možnostih priključitve in poteku TK omrežja se obrnite na **Simon Bračun (041/605-362)**.
2. Investitor mora pisno sporočiti, da začenja z gradnjo oz. izvajanjem del in sicer najmanj 15 dni pred pričetkom del, na **T-2 d.o.o., Verovskova 64a, 1000 Ljubljana**.
3. Pred pričetkom del mora investitor ali izvajalec del pisno naročiti zakoličbo obstoječega optičnega omrežja in nadzor nad gradnjo pri **Gratel d.o.o., Laze 18a, 4000 Kranj**, na **Simon Bračun (041/605-362)**. Stroški bremenijo investitorja.
4. Izkop v neposredni bližini telekomunikacijskega omrežja je potrebno izvajati ročno in pod nadzorom predstavnika podjetja Gratel.
5. Križanje komunalnih vodov z obstoječo traso optične kanalizacije je potrebno izvesti pod nadzorom predstavnika podjetja **Gratel d.o.o.**
6. Vsako poškodbo optičnega omrežja je potrebno takoj javiti na tel: **064/064-064 ali 064/111-310**.
7. Mnenje velja dve leti od dneva izdaje.

Postopek vodil:
Primož Zver



T-2 d.o.o.
mag. Jože Zrimšek
član posloводства za področje tehnike in IT





Dostopovna omrežja, Operativa
TKO vzhodna Slovenija
Lava 1, 3000 Celje

Vz velenje R.	
Prispelo	31-03-2020
Sektor	SIR
Referent	



Telekom Slovenije



09292020032600908

**KOMUNALNO PODJETJE VELENJE
D.O.O.
KOROŠKA CESTA 37 B**

Številka: 17610202-00131202002250009

Vaš znak: 105810/II-20/RP

Datum: 26.3.2020

3320 VELENJE

Vlagatelj: KOMUNALNO PODJETJE VELENJE D.O.O., KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 VELENJE
Investitor: MESTNA OBČINA VELENJE, TITOV TRG 1, 3320 VELENJE
Objekt: IZGRADNJA VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS
Lokacija objekta: VELENJE, Občina: VELENJE
k.o.: VELENJE Parc. št.: PO TRASI

Na podlagi 30., 31., 40., 41., 42., 43., 45., 49. in 52. člena Gradbenega zakona – GZ (Uradni list RS št. 61/2017); 9., 10., 12., 13. in 16. člena Zakona o elektronskih komunikacijah – ZEKom – 1 (Uradni list RS št. 109/2012 s spremembami) in Pravilnika o delu komisije za pregled projektne dokumentacije (Uradno glasilo Telekoma Slovenije d.d. št 3/04) vam izdajamo:

MNENJE K PROJEKTNIM REŠITVAM št.: 82237- CE/1000-LM

Projekt št.: 578-TO/2019 - Avgust 2019, izdelovalca KOMUNALNO PODJETJE VELENJE D.O.O., za objekt: Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas je izdelan v skladu s predhodno izdanimi projektnimi pogoji št.: 75301 - CE/930-LM.

Po pregledu dokumentacije izdajamo POZITIVNO MNENJE, v primeru sprememb projektnih rešitev si je potrebno pridobiti novo mnenje.

Mnenje k projektnim rešitvam velja eno leto od dneva izdaje mnenja.
Kontaktna oseba Telekoma Slovenije d.d.:

- Miran Skamen, tel.: 03 428 3426

Postopek vodil:
Ludvik Miklavc



Žig: Vodja TKO vzhodna Slovenija:
Boris Cajnko

V vednost: naslov, arhiv

SŽ – Infrastruktura, d.o.o.

Direktor

Kolodvorska ul. 11, 1000 Ljubljana
Tel.: 03 / 29 33 308
Faks: 01 / 29 14 822
E-pošta: vposta.infra@slo-zeleznice.si



Velenje	
Prispelo:	22-07-2019
Sektor:	SIR
Referent:	

Številka: 31002-519/2019-2

Signatura: 278.5

Datum: 9. 7. 2019

Vaša št:

Datum: 1. 7. 2019



INF19050489

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.
Koroška cesta 37b
33320 Velenje

V zvezi z vašo vlogo za pridobitev projektnih pogojev h gradnji objekta »Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas«, za investitorja **Mestno občino Velenje, Titov trg 1, 33320 Velenje**, po predloženi dokumentaciji IZP, št. 578-TO/2019, ki jo je v juniju 2019 izdelala družba komunalno podjetje Velenje, d. o. o., Koroška cesta 37b, 33320 Velenje, vam sporočamo, da območje obdelave ne posega v varovalni progovni pas regionalne železniške proge št. 31 Celje–Velenje, zato po določilih Zakona o varnosti v železniškem prometu (ZVZelP-1)(Uradni list RS, št. 30/18) mnenje SŽ-Infrastruktura, d. o. o., ni potrebno.

Pripravil:
Jure Borovšak



Matjaž Kranjc
direktor

V vednost:

- Naslovu
- SŽ-Infrastrukturi, d. o. o., Službi za GD, Pisarna Celje (po e-pošti)
- Spis, tu



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE
Sektor območja Savinje
Mariborska c. 88, 3000 Celje



Velenje		AR!
Prispelo	22-07-2019	
Sektor:	SIR	
Referent:		

T: 03 428 88 00
E: gp.drsv-ce@gov.si
www.dv.gov.si

Številka: 35508-1837/2019-2

Datum: 19.07.2019

Datoteka: KPV_MOV_Izgr-vroč-izv-III faze PC Stara vas_OBV.doc

Direkcija Republike Slovenije za vode (v nadaljevanju: DRSV), izdaja na podlagi drugega odstavka 151. člena Zakona o vodah (Ur. l. RS, št. 67/02, 110/02-ZGO-1, 2/04-ZZdl-A, 41/04-ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14 in 56/15; v nadaljevanju: ZV-1), na zahtevo stranke - investitorke, Mestne občine Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje, ki jo zastopa pooblaščenec – projektant, Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, naslednje

OBVESTILO

Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas, predvidena na zemljiščih s parc. št. 1655, 785/3, 3639/2, 787/5, 788/8, 785/9, 785/2, 788/2, 792/2, 791, 790, 783/17, 781/2, k.o. Velenje (964), v Velenju, v Mestni občini Velenje, na podlagi dokumentacije:

- načrta IZP za objekt: " Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas" (št. proj.: 878-TO/2019, junij 2019, projektant: Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje),

nima vpliva na vodni režim in stanje voda.

Obrazložitev

Stranka, Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje, je po pooblaščenju z vlogo dne 19.06.2019 podala na DRSV zahtevo za izdajo mnenja k načrtovani izgradnji vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas. Vlogi je bil priložen načrt IZP izgradnje vročevoda in pooblastilo stranke za zastopanje.

ZV-1 v drugem odstavku 151. člena določa, da če ministrstvo ugotovi, da ni potrebno pridobiti projektnih pogojev ali drugih pogojev za poseg v prostor, ali da ni potrebno pridobiti vodnega soglasja ali mnenja, ali da je poseg nedopusten ali nemogoč, o tem, v petnajstih dneh po prejemu zahteve, obvesti pravno ali fizično osebo, ki je podala zahtevo iz prejšnjega odstavka.

Predmet obravnave vloge je izvedba novega primarnega vročevoda za potrebe toplotne oskrbe območja v sklopu izvedbe III. faze razširitve Poslovne cone Stara vas. Predvidena je izgradnja vročevoda dolžine cca 370 m, dimenzij DN125, ki bo priključen na obstoječe vročevodno omrežje Velenja v začetni točki V1. Vkopan v teren bo potekal pod obstoječo kineto omrežja in lokalno cesto ter nato dalje pod obstoječo pešpotjo oziroma kolesarsko stezo do skrajne točke V4 – bet. jaška 2x2 m, predvidenega na območju poslovne cone.

Po pregledu predložene projektne dokumentacije in vpogleda v Vodni kataster je bilo ugotovljeno, da je izgradnja vročevoda načrtovana na JZ območju zemljišč, ki bodo v sklopu ureditve III. faze razširitve Poslovne cone Stara vas v skladu z veljavnim OPPN in zasnovo poslovne cone preurejena. V bližini poteka trase predvidenega vročevoda ni vodotokov. Lokacija načrtovane gradnje ni poplavno ogrožena in ni na vodovarstvenem območju vodnih virov.

Glede na navedeno vas obveščamo, da je izgradnja obravnavanega vročevoda po predloženi projektni dokumentaciji možna brez pridobitve projektnih pogojev, vodnega soglasja ali mnenja po predpisih, ki urejajo graditev objektov.

Projekt IZP izgradnje vročevoda, priložen vlogi, smo zadržali v arhivu.

Postopek vodil:

Borut Šalej

Višji svetovalec I



Alenka Zupančič

Vodja sektorja območja Savinje

Vročiti:

- Pooblaščenca: Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje - osebno.



MESTNA OBČINA VELENJE

telefon: 03-8961-600 / info@velenje.si / www.velenje.si / ID za DDV: SI-49082884 / podračun EZR MOV pri Banki Slovenije št. SI56013330100018411



Velenje
Prispelo: - 2 - 12 - 2019
Sektor: SIR

MESTNA OBČINA VELENJE

Titov trg 1
SI-3320 Velenje

Občinska uprava Mestne občine Velenje izdaja na podlagi vloge KOMUNALNEGA PODJETJA VELENJE, Koroška cesta 37b, 3320 Velenje, v imenu investitorjev MESTNE OBČINE VELENJE, Titov trg 1, 3320 Velenje, OBČINE Šoštanj, Trg svobode 12, 3325 Šoštanj in OBČINE ŠMARTNO OB PAKI, Šmartno ob Paki 69, 3327 Šmartno ob Paki, z dne 24. 9. 2019, v skladu s 27. in 97. členom Zakona o cestah (Ur. l. RS, št. 109/10, 48/12, 36/14, 46/15 in 10/18), 31. in 114. členom Gradbenega zakona (Ur. l. RS, št. 61/17 in 72/17-popr.), 1. in 2. odstavkom 209. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Ur. l. RS, št. 24/06 - uradno prečiščeno besedilo, 105/06 - ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) in 24., 25. ter 27. členom Odloka o občinskih cestah (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, št. 17/12) naslednje

MNENJE

k projektnim rešitvam v postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja za poseg v varovalni pas kategorizirane ceste LZ 452011 »Cesta Simona Blatnika« in kategorizirane kolesarske steze KJ 995001 »KJ ob Cesti Simona Blatnika«, na podlagi projektne dokumentacije št. 578-TO/2019, avgust 2019, »Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze Poslovne cone Stara vas«, katero je izdelalo Komunalno podjetje Velenje, Koroška cesta 37b, 3320 Velenje.

Mnenje je izdano pod naslednjimi pogoji:

1. Pri izvajanju omenjenih del je potrebno upoštevati naslednjo zakonodajo: Zakon o cestah (ZCes-1) (Ur. l. RS, št. 109/10, 48/12, 36/14, 46/15 in 10/18), Gradbeni zakon (Ur. l. RS, št. 61/17 in 72/17-popr.), Zakon o pravilih cestnega prometa (ZPrCP) (Ur. l. RS, št. 109/10, 57/12, 63/13, 82/13-UPB2, 68/16, 54/17), Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. l. RS, št. 43/11), Pravilnik o projektiranju cest (Ur. l. RS, št. 91/05, 26/06 in 109/10-ZCes-1), Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opreми na cestah (Ur. l. RS, št. 99/15, 46/17 in 59/18), Pravilnik o zaporah na cestah (Ur. l. RS, št. 4/16), in Tehnične smernice za ceste (TSC).
2. Zaradi oviranja prometa na cesti vsled izvajanja del si mora izvajalec del v smislu 97. člena Zakona o cestah pridobiti soglasje za delno ali popolno zaporo ceste na podlagi vloge in elaborata začasne prometne ureditve za čas izvajanja del. Promet na cesti je dolžan odgovorni izvajalec del v času izvedbe zavarovati z ustrezno cestno - prometno signalizacijo v smislu določil Pravilnika o prometni signalizaciji in prometni opreми na cestah in Pravilnika o zaporah na cestah. Postavi in vzdržuje jo lahko samo izvajalec rednega vzdrževanja za ceste PUP d.d., Koroška cesta 40 a, 3320 Velenje na stroške izvajalca del.
3. Za varnost prometa na občinski cesti in zavarovanje delovišča in okolice in gradnji je potrebno upoštevati določila Zakona o pravilih cestnega prometa in Zakona o varnosti in zdravju pri delu.
4. Izvajalec je odgovoren za tehnično pravilno in točno izvedbo vseh del in za vso škodo, ki bi nastala na območju prometne površine oz. varovalnem pasu ali bi bila povzročena uporabnikom prometne površine zaradi izvajanja del.
5. Padavinske in druge odpadne vode s parcele, zunanje ureditve objekta, z objekta ter priključka ne smejo biti speljane v naprave za odvodnjavanje cestnega telesa.
Pri načrtovanju odvodnjavanja padavinskih voda z območja predvidenega gradbenega objekta je potrebno upoštevati določila iz Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode za območje Mestne občine Velenje (Ur. Vestnik MO Velenje, št. 15/2013).

Za izdajo mnenja se upravne takse ne zaračunava.

Pripravil:
Robert SOVINEK, dipl. inž. prom.

Anton BRODNIK, dipl. ing. zaščite pri delu, mag.
vodja Urada za komunalne dejavnosti



V postopku odločil:
mag. Iztok Mori
direktor občinske uprave

Številka: 344-07-0120/2019-620

Datum: 27. 11. 2019

Dostavljeno:

1. KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, Koroška cesta 37b, 3320 Velenje – s povratnico
2. Spis



Občinska uprava Mestne občine Velenje izdaja na podlagi 31. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/2017 in 72/17 - popr.) v zvezi z zahtevo pooblaščenca investitorja **Komunalnega podjetja Velenje, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje**, za izdajo mnenja o skladnosti predvidenega posega v prostor z Odloki Mestne občine Velenje, naslednje

MNENJE O SKLADNOSTI

predvidenega posega v prostor z odloki Mestne občine Velenje

1. Predmet obravnave:

- **IZGRADNJA VROČEVODA ZA IZVEDBO III. FAZE POSLOVNE CONE STARA VAS**

2. Predložena projektna dokumentacija:

- **DGD – Projektna dokumentacija za pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja;**
- **Številka projekta: 578-TO/2019**
- **Izdalal: Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje; julij 2019.**

3. Obseg zemljišča predmeta obravnave:

- **Parcele št. 781/2, 783/17, 790, 791, 792/2, 788/2, 785/2, 785/9, 788/8, 787/5, 3639/2, 785/3, 1655, vse k. o. 964 Velenje.**

4. Urbanistični odlok, ki ureja zemljišče predmeta obravnave:

- **ODLOK O OBČINSKEM PROSTORSKEM NAČRTU MESTNE OBČINE VELENJE (Odlok objavljen v uradnem vestniku MOV, št. 2/2020)**
- **ODLOK O OBČINSKEM PODROBNEM PROSTORSKEM NAČRTU STARA VAS – ZAHOD (Tehnološki park Velenje) - Odlok je objavljen v Uradnem vestniku MOV, št. 6/12, 20/12, 7/17, 72/13-DPN.**

5. Lega predmeta obravnave v urbanističnem odloku:

- **Podrobna enota urejanja prostora (PEUP) VE1/044.**

6. Dodatni upoštevani odloki ali akti:

- **Ni dodatnih pogojev.**

Po pregledu predložene projektne dokumentacije podajamo naslednje mnenje o skladnosti:

PREDVIDEN POSEG JE SKLADEN Z ODLOKI MESTNE OBČINE VELENJE,
ki urejajo gradnjo na zemljišču predmeta obravnave.

Številka spisa: 350-07-00158/2019-310/A
Datum: 8. 4. 2020

Pripravil:

Marko VUČINA, univ. dipl. inž. arh.
podsekretar



mag. Iztok MORI
direktor občinske uprave

Vročiti:

- **KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje**



KOMUNALNO PODJETJE VELENJE d.o.o.
Koroška cesta 37/b

3320 Velenje

Velenje	
Prispelo:	15-01-2020
Sektor:	SIR
Referent:	

Področje za upravljanje s sredstvi
in projekti

Služba za nadzor infrastrukture

t 01 474 3501

f 01 474 3502

www.eles.si

Naš znak: S20_003/597/vk

Podlog, 9. 1. 2020

Zadeva: Mnenje k projektni dokumentaciji za "Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas"

Na osnovi vaše vloge prejete 19. 12. 2019 (prejete 23.12.2019; ES19074963) ter dostavljenega gradiva v povezavi s 30. členom Gradbenega zakona GZ (Ur. list RS, št. 61/2017 in 72/2017 popr.), na podlagi 465. in 468. čl. Energetskega zakona EZ-1-UPB2 (Ur. l. RS, št. 60/2019), 9. člena Uredbe o načinu izvajanja gospodarske javne službe systemskega operaterja prenosnega omrežja (Ur. l. št. 114/04) ter v skladu s Pravilnikom o pogojih in omejitvah, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur. l. št. 101/10) Vam kot izvajalci prenosne dejavnosti visokonapetostnih vodov dajemo

MNENJE,

da se strinjamo s projektno dokumentacijo za gradnjo "Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas" na območju k.o. 964 – Velenje.

Pri izvedbi del ste dolžni upoštevati določila Pravilnika o varstvu pri delu pred nevarnostjo električnega toka (Ur. l. RS št. 29/92) kateri določa, da se deli teles, ročice gradbenih strojev ali drugi predmeti ne približajo faznim vodnikom DV 110 kV na manj kot 3 m.

Investitorja zadržujemo naj poskrbi za upoštevanje pravil za varno delo v bližini elektroenergetskih naprav.

Obrazložitev:

Iz posredovanega gradiva DGD, Izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovne cone Stara vas, št. proj. 578-TO/2019, KOMUNALNO PODJETJE VELENJE d.o.o., avgust 2019 ter dopolnitve vloge z dne 19.12.2019, z načrtom elektrotehnike in zaščitnimi ukrepi predvidenimi v Poročilu VENO 4146; Poročilo o vplivih DV 2x110 kV Dravograd – Velenje na predvideni vročevod za Poslovno cono Stara vas, EIMV Ljubljana, je bilo ugotovljeno, da bo predviden vročevod križal oz. se približeval obstoječemu DV 2x110 kV Dravograd - Velenje v razpetini med stebroma SM 133, 134 in 135.

Ob lokaciji stojnega mesta SM 134 (oddaljenost 11,95 m) obstoječega DV 2x110 kV bo potekala trasa vročevoda. Vročevod bo sestavljen iz cevi za daljinsko ogrevanje Ferwag, jekleno cev prekriva PUR-pena preko katere je nameščen zaščitni PE plašč.

Prilagoditev ozemljilnega sistema SM 134: obstoječi ozemljilni sistem naj se odstrani. Izvedba ozemljilnih krakov je prikazana na sliki 4.2 (VENO 4146), na nogi 1 naj bo izvedeno ozemljilo v dolžini 3 m, na ostalih treh pa v dolžini ca. 13 m. Nov ozemljitveni sistem naj bo v inox izvedbi dimenzij 4 x 25 mm.

Vse preureditve ozemljil stebra SM 134 je potrebno izvesti skladno s citiranim poročilom EIMV vključno s kontrolnimi meritvami ozemljitvene upornosti in pod nadzorstvom predstavnikov Eles (kontakt: g. Ulaga, 03 703 5121) katerih stroške krije investitor.

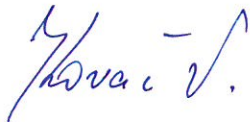
S20_003

Eles je k predvideni gradnji izdal projektne pogoje S19_074/594/vk z dne 10.7.2019 in zahtevo za dopolnitev vloge D19_002/594/vk z dne 30.9.2019. Teden dni pred pričetkom del je potrebno pisno obvestiti družbo ELES d.o.o..

Eles ne upravlja z vsemi elektroenergetskimi objekti. Po omenjenem področju lahko potekajo tudi daljnovodi elektrodistribucijskih podjetij, ki izdajajo mnenja za svoje naprave.

S spoštovanjem,

Pripravil
Vojko Kovač



ELES, d.o.o.
Hajdrihova 2, Ljubljana 801

Področje za upravljanje s sredstvi in projekti
direktor
Miran Marinšek



Prejemniki:

- naslovnik
- ELES PIPO: CIPO Podlog,
- ELES PUSP: SNI (Kovač)

**KOMUNALNO PODJETJE VELENJE
D.O.O.
KOROŠKA CESTA 37B****3320 VELENJE**

V Velenje R	
Prispelo	10 -03- 2020
Sektor	SIR
Referent	

Naš znak: 119/1-2020**Datum:** 6.3.2020

Objekt: Izgradnja vročevoda za izvedbo III.faze poslovne cone Stara vas
Investitor: Mestna občina Velenje, Titov tg 1, 3320 Velenje
Kraj posega: parc št. (po vlogi)
K.O.: Velenje
Vlagatelj: Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37b, 3320 Velenje
Datum vloge: 20.2.2020
Priloga: Zahteva za izdajo mnenja 105810/II-20/RP, DGD št.: 578-TO/2019

Na podlagi: 30, 31., 40., 41., 42., 43., 45., 49., 52. in 144. člena gradbenega zakona GZ (Uradni list RS, št. 61/2017), 9., 10. 12. 13. in 16. člena Zakona o elektronskih komunikacijah ZEKom-1 (Uradni list št. 109/2012), vam izdajamo

MNENJE K PROJEKTNIM REŠITVAM DGD

Na osnovi vloge vlagatelja Komunalno podjetje Velenje d.o.o., Koroška cesta 37b, 3320 Velenje za projekt DGD št.: 578-TO/2019 **Izgradnja vročevoda za izvedbo III.faze poslovne cone Stara vas** izjavljamo:

»REŠITVE SO USTREZNE«

Mnenje velja eno leto od dneva izdaje.

TELEMACH d.o.o.
Pripravil:
Andrej Leskovar, dipl.inž.el.



Poslano:

- Naslovniku
- Arhiv - tu

Telemach d.o.o. 43



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35405-436/2019-8

Datum: 20. 3. 2020

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17, 53/17, 52/18, 84/18, 10/19 in 64/19) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE) v upravni zadevi izvedbe predhodnega postopka za nameravani poseg: izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovna cona Stara vas, nosilki nameravanega posega Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje, ki jo po pooblastilu župana Bojana Kontiča zastopa Komunalno podjetje Velenje, d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje, naslednji

SKLEP

1. Za nameravani poseg: izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovna cona Stara vas na zemljiščih v k.o. Velenje (964) s parcelnimi št. 781/2, 783/17, 790, 791, 792/2, 788/2, 785/2, 785/9, 788/8, 787/5, 3639/2, 785/3 in 1655, nosilki nameravanega posega Mestni občini Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje, ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. Pritožba zoper ta sklep ne zadrži njegove izvršitve.
3. V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 23. 9. 2019 s strani nosilke nameravanega posega Mestne občine Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje, ki jo po pooblastilu župana Bojana Kontiča zastopa Komunalno podjetje Velenje, d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje (v nadaljevanju: nosilka nameravanega posega), prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: izgradnja vročevoda za izvedbo III. faze poslovna cona Stara vas, v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE, v nadaljevanju: ZVO-1).

K zahtevi je nosilka nameravanega posega priložila:

- Pooblastilo za zastopanje Mestne občine Velenje z dne 23. 3. 2017,
- Gradbeno dovoljenje št. 351-374/2015-1210 z dne 11. 12. 2015, Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje za območje cone »Ureditve komunalne infrastrukture za OPPN Stara vas – tehnološki park, I. faza,

- Gradbeno dovoljenje št. 351-144/2017-1210 z dne 15. 5. 2017 Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje za območje cone »Ureditev komunalne infrastrukture za OPPN Stara vas – tehnološki park – plinovodno omrežje,
- Gradbeno dovoljenje št. 351-144/2017-1210 z dne 19. 10. 2017, Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje za območje cone »Ureditev komunalne infrastrukture za OPPN Stara vas – tehnološki park, I. faza – Ureditev jarka in odvodnjavanja podzemnih vod«, ter Sklepa o popravu pomote št. 351-322/2017-1210 z dne 6.11.2017,
- Gradbeno dovoljenje št. 351-331/2018-14 z dne 5. 11. 2018 Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje za območje cone »Razširitev poslovne cone Stara vas II. faza (območje 2A, 2B1 in 2D),
- Gradbeno dovoljenje št. 351-330/2018-12 z dne 5. 11. 2018 Upravna enota Velenje, Rudarska cesta 6a, 3320 Velenje za območje cone »Razširitev poslovne cone Stara vas II. faza (območje 2C),
- Skica celotnega območja, ki se ureja z Odlokom OPPN,
- Vodilni načrt gradbeništva za DGD projektna dokumentacija za pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja, št. projekta 578-TO/2019, avgust 2019,
- Grafični prikaz ureditve poslovne cone Stara vas II. faza s prikazom OPPN, PZI št. projekta 482-INF/2018, julij 2018,
- Grafični prikaz lokacije obravnavanega območja, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz obstoječega stanja – geodetski posnetek, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz gradbene situacije predvidenega vročevoda, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz gospodarske javne infrastrukture s predvidenim vročevodom, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz vzdolžnega prereza predvidenega vročevoda, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz vzdolžnega prereza kanala za odvajanje, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz polaganja cevi, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Grafični prikaz križanj z ostalo GJI, DGD št. projekta 578-TO/2019, september 2019,
- Obvestilo št. 35508-1837/2019-2 z dne 19.7.2019, Ministrstvo za okolje in prostor, Direkcija RS za vode, Sektor območja Savinje, Mariborska cesta 88, 3000 Celje,
- Mnenje T-2 d.o.o. z dne 27.6.2019,
- Dopis št. 31002-519/2019-2 z dne 9.7.2019 Slovenske železnice – Infrastruktura, d.o.o.,
- Mnenje št. 1-II-447/2-O-18/TKS z dne 3.8.2018 za razširitev poslovne cone Stara vas II. faza (območje 2C) Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Celje, Vojkova ulica 3, 3000 Celje,
- Mnenje št. 1-II-446/2-O-18/TKS z dne 3.8.2018 za razširitev poslovne cone Stara vas II. faza (območje 2A, 2B1 in 2D) Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Celje, Vojkova ulica 3, 3000 Celje,
- Sklep za izvedbo predhodnega postopka za I. fazo št. 35405-416/2015-2 z dne 13.11.2015, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana,
- Sklep za izvedbo predhodnega postopka za II. fazo št. 35405-270/2018-7 z dne 11.10.2018 Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana.

Zahteva je bila dne 25. 2. 2020, 4. 3. 2020 in 10. 3. 2020 dopolnjena, in sicer s/z:

- Grafičnim prikazom gospodarske javne infrastrukture s predvidenim vročevodom, DGD št. projekta 578-TO/2019, avgust 2019,
- Tehničnim prikazom predvidenega vročevoda, DGD št. projekta 578-TO/2019, avgust 2019,
- Pooblastilom za zastopanje Mestne občine Velenje z dne 23. 3. 2017,
- Pooblastilom za zastopanje Mestne občine Velenje z dne 2. 3. 2020,
- Pooblastilom za zastopanje Komunalno podjetje Velenje, d.o.o. z dne 3. 3. 2020,
- Dopolnjenim obrazcem zahteve za začetek predhodnega postopka z dne 9.3.2020.

V skladu s prvim odstavkom 51.a člena ZVO-1 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz tretjega odstavka 51. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 51.a člena ZVO-1 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje.

Obveznost presoje vplivov na okolje se ugotavlja v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17). Prvi odstavek 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, določa, da so vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov v okolje obvezna, če se zanje v predhodnem postopku ugotovi, da bi lahko imeli pomembne vplive na okolje navedene v Prilogi 1 te uredbe in označeni z oznako X v stolpcu PP. Podrobnejša merila za ugotovitev o potrebnosti izvedbe presoje vplivov na okolje in izdaje okoljevarstvenega soglasja so določena v Prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje.

V skladu s točko D Energetika, D.IV Prenos energije, D.IV.3 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, če gre za sisteme daljinskega ogrevanja z zmogljivostjo vsaj 1 MW, razen gradnje posameznih priključkov¹⁷. Pod opombo 17 je navedeno: Priključki na objekte energetske infrastrukture po predpisih, ki urejajo graditev, sodijo med nezahtevne in enostavne objekte.

Nosilka nameravanega posega namerava izvesti izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovna cona Stara vas v skupni dolžini 473 m, z močjo/zmogljivostjo 3.800 kW. Glede na to, da zmogljivost daljinskega ogrevanja presega prag, določen v točki D.IV.3 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je za nameravani poseg treba izvesti predhodni postopek.

Opis nameravanega posega

Nosilka nameravanega posega namerava zgraditi vročevod za III. fazo gradnje gospodarske javne infrastrukture za poslovno cono Stara vas. Predvidena je samo gradnja vročevoda. Celotno območje zazidave po Odloku o občinskem podrobnem načrtu Stara vas - zahod – Tehnološki park Velenje (Uradni vestnik MOV, št. 6/12, 20/12, 7/17, 72/13-DPN; v nadaljevanju: OPPN) obsega območje velikosti 11.000 m². V I. fazi je bilo urejeno in že izvedeno območje velikosti 23.000 m². V II. fazi je predvidena gradnja komunalne infrastrukture za pet gradbenih parcel s skupno površino 19.179,72 m². Ob robu območja poteka tudi Državni prostorski načrt – hitra cesta 3. razvojna os. Skupna površina območja, kjer se bo izvedel vročevod in je predmet nameravanega posega, znaša 257 m². V I. fazi je bilo izvedeno oziroma urejeno območje velikosti ca. 23.000 m². V II. fazi je predvidena ureditev območja velikosti ca. 5900 m². Dejanska

raba površin je kmetijsko zemljišče in mešana raba. Predmet vloge je III. faza izgradnja vročevoda v skupni dolžini 473 m z močjo/zmogljivostjo 3.800 kW.

Nameravani poseg predstavlja širitev poslovne cone Stara vas, katere I. faza je že bila izvedena, in sicer za območje 2,3 ha. V predhodnem postopku, ki se je zaključil z izdajo sklepa št. 35405-270/2018-7 z dne 11.10.2018 za II. fazo, so bili upoštevani vplivi v času gradnje za II. fazo, za čas obratovanja pa sta bili upoštevani tako I. kot II. faza oz. območje urejanja ca. 4,22 ha (1,92 ha + 2,3 ha). Celotno območje zazidave po Odloku o občinskem prostorskem načrtu Stara vas - zahod bo obsegalo območje velikosti ca. 11 ha.

Naslovni organ opozarja, da bo v primeru celovitega komunalnega urejanja nadaljnjih faz, potrebno le-te preveriti skozi določila Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje oz. vložiti novo zahtevo za začetek predhodnega postopka, ki bo obravnavala kumulativne vplive kot posledica obratovanja celotne cone (že izvedeni del cone + novo načrtovani del).

Odločitev

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje ugotovil, da za nameravani poseg, glede na njegove značilnosti, lokacijo in možne vplive, ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je namreč ugotovil:

1. Značilnosti posega v okolje:

- Velikost in zasnova celotnega posega: nameravani poseg obsega izgradnjo vročevoda za izvedbo III. faze poslovna cona Stara vas v skupni dolžini 473 m ($x 2 = 946$, dovod in povratek), DN125 z močjo/zmogljivostjo 3.800 kW. Primarni vročevod bo dimenzije DN125 in se bo priključil na obstoječe vročevodno omrežje. Na tem mestu je izvedena kineta, na kateri je nameščena zaščitna pločevinasta hišica. Znotraj hišice so na magistralnem vodu izvedeni odcepi za obstoječe objekte, ki se bodo povečali za potrebe priključitve novega vročevodnega priključka. Ob obstoječi pločevinasti hišici se bo izvedel novi betonski jašek zunanjih dimenzij 2x2 m za potrebe praznjenja novega vročevodnega priključka. Razvod bo na tem mestu poglobljen zaradi predvidenega poteka pod obstoječo kineto in lokalno cesto. Predvideno je, da bo teme cevovoda ca. 2.4 m pod nivojem obstoječega terena. Razvod bo na tej globini voden do točke V2, kjer se bo nato dvignil tako, da bo teme cevovoda 1.0 m pod nivojem obstoječega terena. Razvod bo na tej globini potekal do končne točke V3, kjer se bo zaključil z betonskim jaškom z zapornimi armaturami. Razvod bo na začetku trase potekal pod obstoječo kineto in lokalno cesto, nato pa pod obstoječo pešpotjo oz. kolesarsko stezo. V delu, ko razvod zavije na območje OPPN in do skrajne točke (V3) predvidenega vročevoda je teren v glavnem travnat. Razvod sledi predvideni cesti iz ureditve območja po OPPN. Skupna dolžina trase novega vročevodnega omrežja bo 473 m ($x 2 = 946$ m, dovod in povratek). Razvod primarnega vročevodnega omrežja DN125 je predviden iz togih predizoliranih cevi za daljinsko ogrevanje iz materiala St.37, s toplotno izolacijo iz PUR pene, ter zaščitnim plaščem PE-HD z vgrajenimi žicami za nadzor tesnosti cevovoda. Cev je temperaturno obstojna do 144°C ter do 160°C za kratkotrajne obremenitve. Predvidena je dimenzija cevi DN125 (zunani premer z izolacijo 250 mm) Na cevovod se bodo vgradili oblikovni kosi iz enakega materiala kot cevi. Za potrebe odvodnjavanja jaška v katerem se izvede tudi izpust iz sistema je predvidena izgradnja

kanalizacije v dolžini ca. 18 m, ki se izvede iz LTŽ cevi premera 125 mm. Predvidena kanalizacija se priključi na obstoječo cev meteorne kanalizacije. Predvidena gradnja vročevoda bo trajala ca. 1 mesec.

- Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: nameravani poseg je načrtovan na območju, ki se ureja z OPPN. Nameravani poseg predstavlja širitev poslovne cone Stara vas, katere I. faza je že bila izvedena, in sicer za območje 2,3 ha. V predhodnem postopku, ki se je zaključil z izdajo sklepa s strani naslovnega organa št. 35405-270/2018-7 z dne 11.10.2018 za II. fazo, so bili upoštevani vplivi v času gradnje za II. fazo, za čas obratovanja pa sta bili upoštevani tako I. kot II. faza oz. območje urejanja ca. 4,22 ha (1,92 ha + 2,3 ha). Celotno območje zazidave po OPPN bo obsegalo območje velikosti ca. 11 ha. Naslovni organ opozarja, da bo v primeru celovitega komunalnega urejanja nadaljnjih faz, potrebno le-te preveriti skozi določila Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje oz. vložiti novo zahtevo za začetek predhodnega postopka, ki bo obravnavala kumulativne vplive kot posledica obratovanja celotne cone (že izvedeni del cone + novo načrtovani del).
 - Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: za izvedbo nameravanega posega se bodo uporabljale mineralne surovine in voda (za potrebe gradbišča).
 - Nastajanje odpadkov: v času gradnje bodo nastali predvsem gradbeni odpadki. V času obratovanja odpadki ne bodo nastajali, razen v primeru vzdrževalnih del.
 - Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja: nameravani poseg bo imel v času gradnje naslednje vplive na okolje: hrup, emisije onesnaževal v zrak, emisije toplogrednih plinov, izpusti snovi v tla in vode, nastajanje odpadkov, vidna izpostavljenost, vibracije in v času obratovanja: hrup in emisije snovi v tla.
 - Tveganje povzročitve večjih nesreč po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, in naravnih nesreč, tudi tistih, ki so v skladu z znanstvenimi spoznanji lahko posledica podnebnih sprememb: nameravani poseg ni poseg, katerega izgradnja in obratovanje bi predstavljala tovrstno tveganje za okolje.
 - Tveganje za zdravje ljudi: glede na ugotovljeno v tem postopku, nameravani poseg ne predstavlja tveganja za zdravje ljudi.
2. Lokacija posega v okolje:
- Namenska in dejanska raba zemljišč: nameravani poseg bo potekal na območju, ki se ureja z OPPN. Dejanska raba tal na območju nameravanega posega je kmetijsko zemljišče (majhen delež predstavlja mešana raba). V namenski (planski) rabi je prostor opredeljen kot območja proizvodnih dejavnosti.
 - Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju (zlasti vodovarstvenih območij pitne vode, varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih rastišč in območij mineralnih surovin v javnem interesu): nameravani poseg se ne nahaja na vodovarstvenem območju, območju varovanih kmetijskih zemljišč, prav tako se ne nahaja na najboljših gozdnih zemljiščih, območju gozdnih rezervatov ali varovalnih gozdov, niti na območju mineralnih surovin v javnem interesu.
 - Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja tj. vodna in priobalna zemljišča, zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih po predpisih, ki urejajo vode, zlasti mokrišča, obrežna območja, rečna ustja, obalna območja in morsko okolje; gorska in gozdna območja; območja,

varovana po predpisih, ki urejajo ohranjanje narave; območja, na katerih je že ugotovljena čezmerna obremenitev okolja ali se predvideva, da je okolje čezmerno obremenjeno; gosto poseljena območja; krajine in območja zgodovinskega, kulturnega ali arheološkega pomena, zlasti območja, varovana po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine; nameravani poseg se ne nahaja na območju, ki ima na podlagi predpisov s področja ohranjanja narave poseben status, niti ne na ekološko pomembnih območjih, prav tako se ne nahaja na območju naravnih vrednot. Nameravani poseg ne leži na poplavnem območju, ne posega na erozijsko, plazljivo in plazovito območje, ne posega v enote varovane kulturne dediščine, gozdne rezervate ali varovalne gozdove. Nameravani poseg se nahaja na zahodnem robu naselja Velenje. Na zahodni in severni strani območja OPPN poteka območje državnega prostorskega načrta za državno cesto od priključka Velenje-jug do priključka Slovenj Gradec-jug, ki se ureja z Uredbo o državnem prostorskem načrtu za državno cesto od priključka Velenje jug do priključka Slovenj Gradec jug (Uradni list RS, št. 72/13 in 3/17).

3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov (vplivov):

- Hrup: v času gradnje se bodo zaradi izvajanja zemeljskih in gradbenih del povečale emisije hrupa. Emisije bodo nastajale pri uporabi gradbene mehanizacije in transportu vozil zaradi gradbenih del. Emisije hrupa so odvisne od vrste in števila gradbene mehanizacije in tipa tovornih vozil, ki bodo uporabljeni pri gradnji. Vir hrupa bo v času gradnje časovno in prostorsko omejen le na območju gradnje. Glede na oddaljenost ostalih objektov in stanovanjskega naselja se lahko po oceni naslovnega organa pričakuje le vpliv zaradi transporta tovornih vozil. V splošnem gradnja vročevoda ne povzroča večjih hrupnih obremenitev okolja. Nameravani poseg se načrtuje v coni, kjer v bližini ni objektov z varovanimi prostori, ki bi zahtevali večjo zaščito zaradi hrupa. Zvočne moči strojev, ki bodo delovali med gradnjo, bodo skladne z dovoljenimi zvočnimi močmi za stroje, ki se jih uporablja na prostem in kot jih določa Pravilnik o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02, 50/05, 49/06 in 17/11 – ZTZPUS-1). Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliv na okolje v času gradnje nameravanega posega kot manj pomemben. Naslovni organ ocenjuje, da vpliva na okolje v času obratovanja nameravanega posega ne bo.
- Zrak: pri nameravanem posegu bodo v času izvajanja gradbenih del nastajale emisije onesnaževal v zrak in emisije toplogrednih plinov, ki bodo posledica izpušnih plinov gradbene mehanizacije in tovornih vozil za dovoze in odvoze z gradbišča, pri izkopih, transportu materiala in asfaltiranju cestnih površin. Vpliv gradnje na kakovost zraka se bo krajevno nekoliko spreminjal in bo časovno omejen (začasen). Vpliv prašenja bo v času gradnje majhen, saj bo nosilka nameravanega posega v primeru suhega vremena poskrbela za zadostno vlaženje terena in sipkih materialov na tovornih vozilih. Emisije snovi v zrak med gradnjo bodo omejenega značaja in bodo povezane z vremenskimi razmerami v času zemeljskih del. Glede na čas in obseg gradnje, ki bo trajal 1 mesec, naslovni organ ocenjuje, da morebitna povečanja obstoječe kakovosti zunanega zraka ne bodo presegala mejnih vrednosti, kot jih zahtevajo predpisi. Sama izvedba gradbenih del bo začasno vplivala na kakovost zraka samo lokalno. Zaradi izvajanja gradnje, ob upoštevanju določil Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) in Uredbe o preprečevanju in zmanjševanju emisije delcev iz gradbišč (Uradni list RS, št. 21/11), ni pričakovati pomembnejšega poslabšanja kakovosti zunanega zraka. Naslovni organ ocenjuje vpliv na kakovost zunanega zraka na območju nameravanega posega v času gradnje kot manj pomemben. V času obratovanja vročevoda ne bodo nastajale

pomembnejše emisije v zrak. Slednje bodo prisotne v primeru vzdrževalnih del na infrastrukturnem omrežju in bodo nastajale zgolj občasno, vpliv bo zanemarljiv. Naslovni organ ocenjuje vpliv na kakovost zunanjega zraka na območju nameravanega posega v času obratovanja kot manj pomemben.

- Vplivi na tla / vode: v času gradnje nameravanega posega se lahko pojavi vpliv na kakovost površinskih voda zaradi odstranitve krovnih plasti in izkopov tal zaradi izgradnje vročevoda ter asfaltiranja prometnih površin. Vpliv se lahko kaže ob zastajanju padavinske vode na območju gradbišča ter nekontroliranim odtekanjem vode z območja gradbišča. Ta vpliv bo kratkotrajen in omejen na izgradnjo vročevoda. Območje nameravanega posega se ne nahaja znotraj vodovarstvenih območij ali zajetij pitne vode, prav tako ne leži na območju poplavne nevarnosti, zato se vpliva na podzemne vode, spremembo poplavnega režima ter kakovost pitne vode ne pričakuje. Emisij v površinske in podzemne vode v času izvedbe del se ne pričakuje. Emisije v vire pitne vode se ne pričakuje. Potencialni vir onesnaženja tal in v času gradnje predstavlja možnost izlitja olj ali maziv iz gradbene mehanizacije in transportnih vozil, vendar takšen vir onesnaženja predstavlja vsako vozilo rednega prometa, zato je ta vpliv minimalen. Ukrepi, ki se nanašajo na zmanjšanje vplivov na tla za čas gradnje, so: v primeru razlitij je potrebno onesnaženje omejiti, kontaminirano zemljino pa odstraniti in deponirati. Točenje goriva v gradbene stroje na območju gradbišča se sme izvajati na nepropustno utrjeni površini, ki omogoča ustrezno ukrepanje v primeru razlitij goriva, olj ali maziv, s čimer se prepreči morebitno onesnaženje tal. Pri pretakanju goriv je treba uporabiti lovilne posode. Verjetnost onesnaženja je ob vzdrževanju strojev zanemarljiva. Ta vpliv bo kratkotrajen in omejen na čas izgradnje vročevoda. Dejanska raba tal na območju je kmetijsko zemljišče (majhen delež predstavlja mešana raba). V namenski (planski) rabi je prostor opredeljen kot območja proizvodnih dejavnosti. Zaradi izvedbe nameravanega posega bo prišlo do spremembe v rabi tal. Naslovni organ ocenjuje vpliv na tla in vode v času izvajanja gradnje nameravanega posega kot manj pomemben. V času obratovanja javne komunalne infrastrukture ne bodo nastajale pomembnejše emisije v vode in tla. Slednje so lahko prisotne v primeru vzdrževalnih del na infrastrukturnem omrežju in bodo nastajale zgolj občasno. Na podlagi navedenega naslovni organ za čas obratovanja ne pričakuje pomembnih vplivov glede emisij snovi v vode in tla.
- Ravnanje z odpadki: pri izvedbi nameravanega posega bodo nastajali gradbeni odpadki, le-ti se bodo ustrezno ločeno zbirali in oddali pooblaščenim izvajalcem. Nastajali bodo tudi komunalni odpadki in tekom obratovanja morebitni odpadki zaradi vzdrževalnih del. Pred položitvijo cevi bo potrebno izkopati järke. Odstranjen bo rodoviten sloj tal, ki ga je potrebno ustrezno shraniti in ponovno uporabiti. Pri izkopu jarkov bodo zaradi izkopa tal nastajali viški zemeljskega izkopa. Viške izkopnega materiala se bo predalo pooblaščenemu prevzemniku in zbiralcu gradbenih odpadkov. Na območju gradbišča bodo nastajali tudi komunalni odpadki. Odpadke se bo na gradbišču zbiralo ločeno po vrstah materiala. Nevarne odpadke, kot so olja, goriva ali maziva, je potrebno zbirati ločeno v temu namenjenih prostorih. Vse odpadke se bo predalo pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem tovrstnih odpadkov. Naslovni organ ocenjuje, da nameravani poseg ne bo imel vpliva na nastajanje odpadkov oziroma se bo z njimi ravnalo skladno z Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15) in Uredbe o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08). Zato ocenjuje, da bo tovrstni vpliv nastajanja odpadkov na okolje v času gradnje kot manj pomemben. Količina odpadkov

se zaradi obratovanja vročevoda ne bo povečala. Zato naslovni organ ocenjuje, da vpliv nastajanja odpadkov na okolje v času obratovanja ne bo.

- Vplivi na biotsko raznovrstnost, zlasti varovane vrste in habitate s posebnih varstvenih območij (Natura 2000): lokacija nameravanega posega je izven varovanih območij, območij naravnih vrednost ter izven območja daljinskega vpliva nanje. Tovrstnega vpliva ne bo.
- Sevanje svetlobe v okolico: gradnja vročevoda bo potekala predvsem v dnevnem času, zato razsvetljava gradbišča ni predvidena. Naslovni organ ocenjuje, da ne bo vpliva nameravanega posega na emisije svetlobe v okolico oz. na svetlobno onesnaženje okolja v času gradnje. Naslovni organ ocenjuje, da vpliva na svetlobno onesnaževanje v času obratovanja ne bo.
- Vidna izpostavljenost: med gradnjo bo zaradi del in prisotnosti strojev nekoliko spremenjena podoba obravnavanega območja, kar bo opazno le z bližje okolice. Nameravana gradnja v času izvajanja gradbenih del predstavlja začasno motnjo v prostoru v smislu vidne zaznavnosti in kakovosti, kar bo predvsem posledica prisotnosti novih opaznih elementov v prostoru (predvsem gradbene in transportne mehanizacije na gradbišču, gradbenih dvigal, gradbiščnih ograj, gradbenih materialov, zgrajenih struktur itd.). Glede na značaj so tovrstni vplivi le začasne narave. Zato se ne pričakuje nastanka pomembnih negativnih vplivov na vidno izpostavljenost. Po izvedbi gradnje in odstranitvi gradbišča ni pričakovati vpliva na vidno izpostavljenost. Izvedba nameravanega posega po končani gradnji predvideva vzpostavitev obstoječe rabe, zato nameravani poseg ne bo predstavljal vidne spremembe oz. spremembe krajine. Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliv kot nepomemben.
- Vibracije: v času gradbenih del bodo občasno nastajale vibracije, kot posledica izvajanja gradbenih del na gradbišču in s tem povezano delovanje gradbenih strojev in prevozi tovornih vozil po gradbišču in po dovoznih cestah. V neposredni bližini se ne nahajajo registrirane enote kulturne dediščine ali stanovanjske površine, na katere bi vibracije lahko imele vpliv. Ker bo gradnja potekala večinoma v dnevnem času in ker pri tovrstnih linijskih objektih gradnja poteka po odsekih in relativno hitro, gre za začasen vpliv oz. začasno motnjo v bivalnem ali naravnem okolju, zato ni pričakovati bistvenega poslabšanja bivalne kakovosti ali poškodb objektov ob trasi vročevoda in bistvenega poslabšanja življenjskih pogojev za prosto živeče živali v naravnem okolju. Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliv kot nepomemben.
- Vplivi na spremembo dejanske rabe zemljišč: dejanska raba tal na območju je kmetijsko zemljišče (majhen delež predstavlja mešana raba). V namenski (planski) rabi je prostor opredeljen kot območja proizvodnih dejavnosti. Zaradi izvedbe nameravanega posega bo prišlo do spremembe v rabi. V času obratovanja se raba ne bo spreminjala. Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliv kot nepomemben.
- Vplivi na spremembo vegetacije: zaradi izvedbe nameravanega posega je predvideno odstranjevanje vegetacijskega pokrova. Na območju nameravanega posega se nahaja v večini travnata površina, ki bo v času gradnje odstranjena. Naslovni organ ocenjuje, da bo nameravani poseg v času gradnje imel vpliv na spremembo vegetacije. V času obratovanja ne bo prihajalo do spremembe vegetacije, zato vpliva ne bo.
- Fizična sprememba/preoblikovanje površine: v času izvajanja zemeljskih del bo prišlo do odstranitve humusa, pri čimer bo prišlo do manjših sprememb reliefa in do fizične spremembe. Po gradnji se bo območje vzpostavilo v prvotno stanje. Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliva kot nepomemben. V času obratovanja ne bo prišlo do preoblikovanja površin. Naslovni organ ocenjuje, da vpliva ne bo.
- Drugi vplivi nameravanega posega, upoštevajoč merila za ugotavljanje, ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje, ki so v prilogi 2

Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, ne bodo pomembni.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstvenega soglasja, saj nameravani poseg ne bo imel pomembnih vplivov na okolje, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

Skladno z določbo petega odstavka 51.a člena ZVO-1 pritožba zoper sklep ne zadrži njegove izvršitve kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 3. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali z drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-00435420.




Ana Kezele Abramovič
sekretarka

Vročiti:

- pooblaščenцу nosilke nameravanega posega Komunalno podjetje Velenje, d.o.o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje (za: Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje) – osebno.

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava;
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si);
- Mestna občina Velenje, Titov trg 1, 3320 Velenje – po elektronski pošti (info@velenje.si).